

Nachweis

Nummer	17-003960-PR01 (NW-E03-04-de-01)
Inhaber	BOSIG GmbH Brunnenstr. 75-77 73333 Gingen/Fils Deutschland
Produkt	Hochschalldämmendes Paneelelement („Idealfenster“) montiert in umlaufendem Vorwandmontagesystem
Bezeichnung	Vorwandmontagesystem Phonotherm®
Details	Hersteller BOSIG GmbH, - Gingen/Fils; Idealfenster : Typ Zwei-schaliges Paneelelement aus Verbundplatten, Stahl-blech und Mineralfaserdämmstoff, Abmessung 1230 mm × 1480 mm, Bautiefe 90 mm; Montagezarge : Typ Vierseitig umlaufendes Vorwand-Montageelement aus Phonotherm® 200, Querschnitt 140 mm × 90 mm; Fensteranschluss : Spaltmaß Anschlussfuge 7 - 10 mm, Abdichtung siehe Besonderheiten
Besonderheiten	Variante 1: Vorkomprimiertes Multifunktionsband Winflex® TriSave eco und Abdichtungsfolie Winflex® innen Variante 2: Vorkomprimiertes Multifunktionsband Winflex® TriSave eco

Ergebnis

Bewertetes Fugenschalldämm-Maß $R_{S,w}$ und Spektrum-Anpassungswerte C und C_{tr} nach EN ISO 10140-1: 2016-08, EN ISO 717-1: 2013-03

Variante 1:

$$R_{S,w} (C; C_{tr}) = 59 (-1; -4) \text{ dB}$$



Variante 2:

$$R_{S,w} (C; C_{tr}) = 59 (-1; -5) \text{ dB}$$

ift Rosenheim
20.03.2018



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



Johann Baume, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Bauakustik

Grundlagen *)

EN ISO 10140-2:2010-09

EN ISO 717-1:2013-03

EN ISO 10140-1:2016-08

*) und entsprechende nationale Fassungen
(z.B. DIN EN)

Prüfbericht: 17-003960-PR01 PB-
E03-04-de-02

Darstellung



Verwendungshinweise

Die ermittelten Ergebnisse können für den Nachweis entsprechend den oben angegebenen Grundlagen verwendet werden.

Gültigkeit

Zeitlich nicht limitiert.

Bei der Anwendung sind die Aktualität der Grundlagen sowie die Übereinstimmung des Produkts zu beachten.

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das "Merkblatt zur Benutzung von ift-Prüfdokumentationen".

Identitäts-Check



www.ift-rosenheim.de/ift-geprueft
ID: C07-41583