



Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

Fenster • windows
 Rollläden • shutters
 Türen + Tore • doors
 Fassaden • curtain walling
 Baubeschläge • building hardware

KURZBERICHT NR. 18/03-A101-K12

Version 1.de

Messung der Normschallpegeldifferenz nach DIN EN ISO 10140-2 : 2010 von Bauteilen im Prüfstand und Bewertung der Messergebnisse nach DIN EN ISO 717-1 : 2013-06

Antragsteller ROMA KG
 Ostpreußenstraße 9
 89331 Burgau

Bauart Rollladenkasten aus Polyurethan (PUR)

Produktbezeichnung PURO 2

Maße Kastenhöhe: ca. 220 mm
 Kastentiefe: ca. 240 mm
 Kastenbreite: ca. 1230 mm
 (0,28 m² lichte Öffnung in der Wand, zur Berechnung von unten angegebenem R_w)

Prüfbericht Prüfbericht Nr. 18/03-A101-B1 Version 3.de

Ergebnis Bewertete Normschallpegeldifferenz $D_{n,e,w}$ mit Spektrum-Anpassungswerten und bewertetes Schalldämm-Maß R_w


PrüfungNr.:	Zustand	Ausführung	$D_{n,e,w}$ (C; C_{tr}) in dB	R_w in dB
18/03-A101-P2-M3 PURO 2 240/220	Panzer unten	mit Schalldämmeinlage	59 (-1; -4)	44
18/03-A101-P2-M4 PURO 2 240/220	Panzer oben	mit Schalldämmeinlage	59 (-1; -4)	43

Gültigkeit Laufzeit der Prüf- und Klassifizierungsnormen


 Dipl.-Ing. (FH) Christoph Geiger
 Stellv. Prüfstellenleiter



Stephanskirchen
 14.03.2019


 M.Eng. Dipl.-Ing. (FH) Michael Ewald
 Sachbearbeiter