



Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

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

KURZBERICHT Nr. 2022-05-0259-K1

Version 1.de

Messung der Luftschalldämmung nach DIN EN 10140-2 : 2021-09 von Bauteilen im Prüfstand und Bewertung der Messergebnisse nach DIN EN ISO 717-1 : 2021-05

Antragsteller	Hörmann KG Brandis Gewerbeallee 17 04821 Brandis	
Bauart	Seitenteil aus thermisch getrennten Aluminiumprofilen, mit Verglasungsaufbau $R_{w, Glas} = 42$ dB	
Produktbezeichnung	Thermo65	
Maße	Seitenteilaußenmaß (BxH) Seitenteildicke (D)	400 mm x 2100 mm 62 mm
Verglasung	(von innen nach außen): VSG 44.2 SF / SZR12 / Float 4 / SZR12 / VSG 33.1	
Prüfbericht	Prüfbericht Nr. 2022-05-0259-B1	
Messung	Nr. 2022-05-0016-A-P4-M1	
Ergebnis	Bewertetes Schalldämm-Maß $R_w (= R_{w,p})$ $R_w (C; C_{tr}) = 42 (-2; -5)$ dB Seitenteil mit Verglasungsaufbau (von innen nach außen): VSG 44.2 SF / SZR12 / Float 4 / SZR12 / VSG 33.1, ohne Kompriband im Glasfalzgrund (Angaben des Antragstellers: $R_w, Glas = 42$ dB)	
Gültigkeit	Laufzeit der o.g. Prüf- und Klassifizierungsnormen	

Dipl.-Ing. Matthias Demmel
Prüfstellenleiter

Stephanskirchen
17.10.2022

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

