



Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

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

KURZBERICHT NR. 2022-05-0559-K1

Version 1.de

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

Antragsteller	PRÜM-Türenwerk GmbH Andreas-Stihl-Straße 1 54595 Weinsheim/Eifel
Bauart	Einflügelige Ganzglas-Türelemente in den unten aufgeführten Glasvarianten, eingehängt in Holzumfassungszarge, Blendrahmen, Blockrahmen oder Stahlzarge
Produktbezeichnung	Ganzglastür in der Ausführung: - VSG 55.2 SC [10,76 mm] (SK2 $R_w \geq 37$ dB) - ESG 10 [10,00 mm] (SK1 $R_w \geq 32$ dB) - VSG 44.2 PVB [08,76 mm] (SK1 $R_w \geq 32$ dB)
Maße Türblatt (B x H)	von 584 mm x 1722 mm bis 1084 mm x 2097 mm
Dichtungen	mind. eine 3-seitig umlaufende Zargendichtung mind. eine Bodendichtung bzw. eine Anschlagdichtung
Beschläge	mind. zwei verstellbare Bänder, mind. ein Einsteckschloss
Prüfgrundlage	Gutachtliche Stellungnahme Nr. 2022-05-0559-G1 ausgestellt vom PfB
Ergebnis	Bewertetes Schalldämm-Maß R_w (= $R_{w,P}$) $R_w \geq 38$ dB - VSG 55.2 SC $R_w \geq 32$ dB - ESG 10 mm $R_w \geq 35$ dB - VSG 44.2 PVB
Gültigkeit	Laufzeit der Prüf- und Klassifizierungsnormen

Dipl.-Ing. (FH) Christoph Geiger
Prüfstellenleiter

Stephanskirchen
14.11.2022

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