



Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

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

KURZBERICHT NR. 2020-05-0369-K1

Version 1.de

Messung der Luftschalldämmung nach DIN EN ISO 10140-2 : 2010-12 von Bauteilen im Prüfstand und Bewertung der Messergebnisse nach DIN EN ISO 717-1 : 2013-06

Antragsteller	PRÜM-Türenwerk GmbH Andreas-Stihl-Straße 1 54595 Weinsheim/Eifel
Bauart	Einflügelige Türelemente aus Holz und Holzwerkstoffen in stumpfer als auch gefälzter Ausführung, in verschiedenen Stahl- und Holzargen
Produktbezeichnung	FS-30-1 SK3 RD FS-30-1 SK3 EH2 RD FS-30-1 CH SK3 RD FS-30-1 CH SK3 EH2 RD
Maße Türblatt (B x H)	von 584 mm x 1722 mm bis 1235 mm x 2235 mm
Dichtungen	gefälzt: mind. eine 3-seitig umlaufende Zargendichtung stumpf: mind. zwei 3-seitig umlaufende Zargendichtungen mind. eine Bodendichtung bzw. eine Anschlagdichtung
Beschläge	mind. zwei verstellbare Bänder, mind. ein Einsteckschloss
Prüfgrundlage	Gutachtliche Stellungnahme Nr. 2020-05-0369-G1
Ergebnis	Bewertetes Schalldämm-Maß R_w (= $R_{w,p}$) $R_w \geq 42$ dB
Gültigkeit	Laufzeit der Prüf- und Klassifizierungsnormen

Dipl.-Ing. Matthias Demmel
Prüfstellenleiter



B.Eng. Simon Weber
Sachbearbeiter