



Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

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

KURZBERICHT NR. 2019-05-0317-K1

Version 1.de_PRÜM

Messung der Luftschalldämmung nach DIN EN ISO 10140-2 : 2010 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 Holzzargen
Produktbezeichnung	EH 45 HSD EH 45 HSD RD
Maße Türblatt (B x H)	von 584 mm x 1722 mm bis 1235 mm x 2235 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. 2019-05-0317-G1
Ergebnis	Bewertete Schalldämm-Maß R_w ($= R_{w,P}$) $R_w \geq 42$ dB
Gültigkeit	Laufzeit der Prüf- und Klassifizierungsnormen


Dipl.-Ing. Matthias Demmel
Prüfstellenleiter




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