



Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

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

KURZBERICHT NR. 18/09-A379-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	Ein- und zweiflügelige Türelemente aus Holz und Holzwerkstoffen, stumpf mit und ohne Leibung, wahlweise mit verschiedenen Lichtausschnitten, Oberblenden, Oberlichtern und oder verglasten Seitenteilen, in verschiedenen Zargenvarianten
Produktbezeichnung	FS-30-1 RD / FS-30-2 RD
Maße Türblatt (B x H)	von 584 mm x 1722 mm bis 1235 mm x 2235 mm bei 2-flg. Ausführung Standflügel min. 400 mm
Dichtungen	min. eine 3-seitig umlaufende Falzdichtung min. eine Bodendichtung bzw. eine Anschlagdichtung
Beschläge	min. zwei bzw. vier Bänder (1-flg. / 2-flg.)
Prüfgrundlage	Gutachtliche Stellungnahme Nr. 18/09-A379-G1
Ergebnis	Bewertete Schalldämm-Maß R_w (= $R_{w,P}$) R_w (C; C_{tr}) \geq 32 dB
Anlage	Darstellung der möglichen Zargen- und Türblattvarianten für FS-30-1 RD / FS-30-2 RD
Gültigkeit	Laufzeit der Prüf- und Klassifizierungsnormen


Dipl.-Ing. Matthias Demmel
Prüfstellenleiter




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

Kurzbericht Nr. 18/09-A379-K1 vom 15.04.2019 Version 1.de_PRÜM
PRÜM-Türenwerk GmbH, 54595 Weinsheim/Eifel

Typ	Holzumfassungszarge	Stahlzarge	Blockrahmen	Blendrahmen	TB-Kante: GEFÄLZT	TB-Kante: STUMPF	diverse Lichtausschnitte
Zargen- und Türblatt-Ausführungen							
Typ	sturzhoch mit LA / ohne LA	geschosshoch mit Kämpfer mit Querstück Oberblende / Oberlicht	sturzhoch mit einem Seitenteil	sturzhoch mit zwei Seitenteilen	geschosshoch mit Kämpfer mit Querstück mit einem Seitenteil Oberblende / Oberlicht	geschosshoch mit Kämpfer mit Querstück mit zwei Seitenteilen Oberblende / Oberlicht	
einflüglig							
zweiflüglig							