

KURZBERICHT Nr. 2024-05-0626-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	Ein- und zweiflügelige Türelemente aus Holz und Holzwerkstoffen, in stumpfer als auch gefälzter Ausführung, wahlweise mit verschiedenen Lichtausschnitten, Oberblenden, Oberlichtern und/oder verglasten Seitenteilen, in verschiedenen Zargenvarianten
Produktbezeichnung	Typ 12 SK3-12 (RD) (EH2) (EH3) T30 RS SK3-12 (EH2) (EH3)
Maße Türblatt	von 584 mm x 1722 mm bis 1500 mm x 2500 mm bei 2-flg. Ausführung Standflügel min. 400 mm
Dichtungen	min. eine 3-seitig umlaufende Falzdichtung / Zargendichtung min. eine Bodendichtung bzw. eine Anschlagdichtung
Prüfgrundlage	Gutachtliche Stellungnahme Nr. 2024-05-0626-G1
Ergebnis	Bewertetes Schalldämm-Maß R_w (= $R_{w,p}$) $R_w \geq 42$ dB Ausführung gemäß Technischer Dokumentation und Prüfgrundlagen
Anlage	Darstellung der möglichen Zargen- und Türblattvarianten für den Typ 12 SK3-12 (RD) (EH2) (EH3) T30 RS SK3-12 (EH2) (EH3)
Gültigkeit	Laufzeit der o.g. Normen

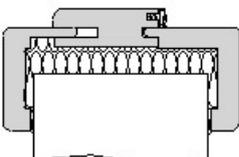
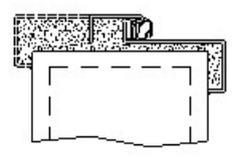
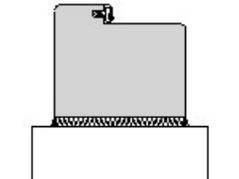
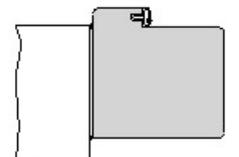
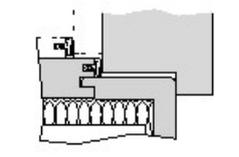
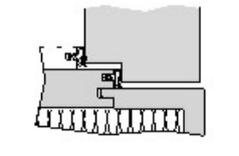
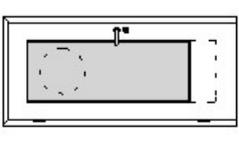
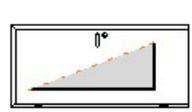
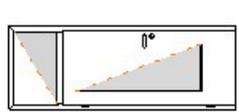
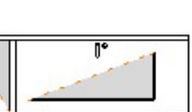
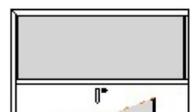
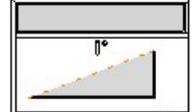
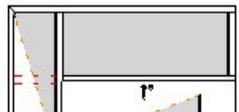
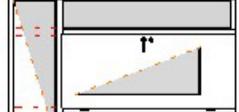
Dipl.-Ing. (FH) Christoph Geiger
Prüfstellenleiter

Stephanskirchen
15.04.2025

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

PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG

Ein Unternehmen der TÜV NORD GROUP

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