



Prüfzentrum für Bauelemente


Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller


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

KURZBERICHT NR. 16/08-A364-K6

Version 2.de

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	GARANT Türen und Zargen GmbH Garantstraße 1 99334 Amt Wachsenburg
Bauart	Ein- und zweiflügelige Türelemente aus Holz und Holzwerkstoffen in stumpfer als auch gefälzter Ausführung, wahlweise mit Oberblenden, Oberlichtern und oder verglasten Seitenteilen, in verschiedenen Zargenvarianten
Produktbezeichnung	SD2
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.)
Prüfbericht	Prüfbericht Nr. 16/08-A364-B6 vom 10.04.2017
Messung Nr.	16/08-A364-P3-M4, -P7-M1, -P8-M2, -P11-M1, -P16-M2, -P17-M1
Ergebnis	Bewertete Schalldämm-Maß R_w (= $R_{w,P}$)  $R_w (C; C_{tr}) \geq 42 \text{ dB}$
Anlage	Darstellung der möglichen Zargen- und Türblattvarianten für den Typ SD2
Gültigkeit	Laufzeit der Prüf- und Klassifizierungsnormen

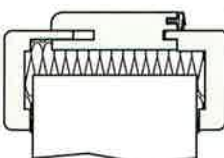
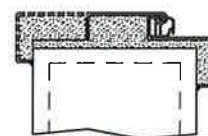
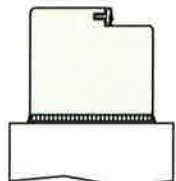
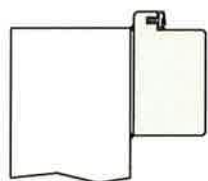
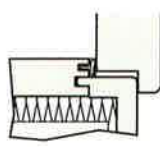
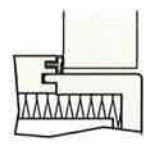
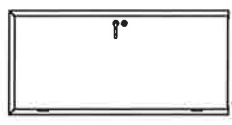
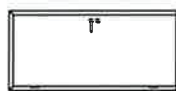
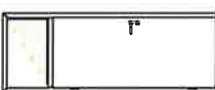


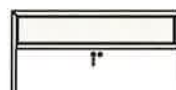

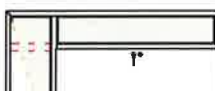

Dipl.-Ing. Matthias Demmel
Prüfstellenleiter



Stephanskirchen
10.04.2017


Dipl.-Ing.(FH) Michael Ewald
Sachbearbeiter

Kurzbericht Nr. 16/08-A364-K6 vom 10.04.2017 Version 1.de
GARANT Türen und Zargen GmbH, 99334 Amt Wachsenburg

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