



# 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-K10

Version 1.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

<b>Antragsteller</b>	GARANT Türen und Zargen GmbH Garantstraße 1 99334 Amt Wachsenburg
<b>Bauart</b>	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
<b>Produktbezeichnung</b>	SDB
<b>Maße Türblatt (B x H)</b>	von 709 mm x 1847 mm bis 1235 mm x 2235 mm bei 2-flg. Ausführung Standflügel min. 600 mm
<b>Dichtungen</b>	min. zwei 3-seitig umlaufende Falzdichtung min. zwei Bodendichtung bzw. eine Bodendichtung und eine Anschlagdichtung
<b>Beschläge</b>	min. zwei bzw. vier Bänder (1-flg. / 2-flg.)
<b>Prüfbericht</b>	Prüfbericht Nr. 16/08-A364-B10 vom 01.06.2017
<b>Messung Nr.</b>	16/08-A364-P27-M1 sowie 16/11-A533-P5-M10 und -P5-M11
<b>Ergebnis</b>	Bewertete Schalldämm-Maß $R_w$ (= $R_{w,P}$ ) <b><math>R_w</math> (C; <math>C_{tr}</math>) <math>\geq 47</math> dB</b>
<b>Anlage</b>	Darstellung der möglichen Zargen- und Türblattvarianten für den Typ SDB
<b>Gültigkeit</b>	Laufzeit der Prüf- und Klassifizierungsnormen



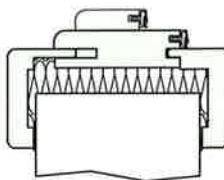
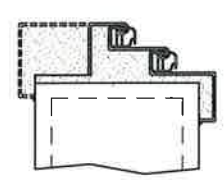
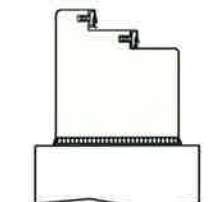
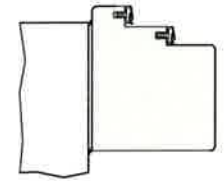
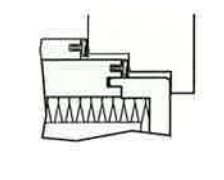
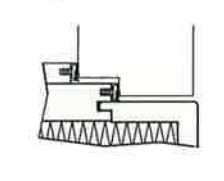
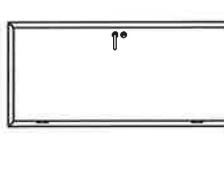

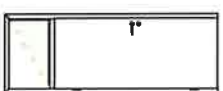


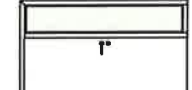

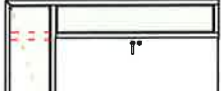
  
Dipl.-Ing. Matthias Demmel  
Prüfstellenleiter



Stephanskirchen  
01.06.2017

  
Dipl.-Ing.(FH) Michael Ewald  
Sachbearbeiter

Kurzbericht Nr. 16/08-A364-K10 vom 01.06.2017 Version 1.de  
GARANT Türen und Zargen GmbH, 99334 Amt Wachsenburg

Typ	Holzumfassungszarge	Stahlzarge	Blockrahmen	Blendrahmen	TB-Kante: GEFÄLTZT	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
einfüßlig							
zweifüßlig	