



# Prüfzentrum für Bauelemente

Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

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

**PRÜFZEUGNIS Nr. 13/01-A023-Z1**

Version 1.de

## Prüfungen der Festigkeitsanforderungen von Innentüren (Drehflügeltüren)

**Antragsteller** GARANT Türen und Zargen GmbH  
Garantstraße 1  
Gewerbepark Thörey  
D-99334 Ichtershausen

**Bauart** diverse Türblätter aus Holz und Holzwerkstoffen, einflügelig, einhängfertig; verschiedene Ausführungen von Dicke, Deckplatten, Einlagen, Rahmen und Einleimern entsprechend den Details gemäß Gutachtlicher Stellungnahme

**Produktbezeichnung** siehe Anlage

**maximale Größe** Breite x Höhe [mm] ca. 1235 x 2235

**Prüfnormen** DIN EN 947 : 1999-05 Widerstandsfähigkeit gegen vertikale Belastung  
DIN EN 948 : 1999-11 Widerstandsfähigkeit gegen statische Verwindung  
DIN EN 949 : 1999-05 Widerstand gegen weichen und schweren Stoßkörper  
DIN EN 950 : 1999-11 Widerstandsfähigkeit gegen harten Stoß

**Prüfdokument** Gutachtliche Stellungnahme Nr. 13/01-A023-G1 vom 24.01.2013 mit weiteren detaillierten technischen Beschreibungen und Unterlagen

**Klassifizierung**

Prüfung nach	Klasse
 DIN EN 947 DIN EN 948 DIN EN 949 DIN EN 950	<b>1</b> nach DIN EN 1192 : 2000-06 (Türtypen siehe Anlage)

**Anlage** Auflistung der Türtypen

**Gültigkeit** Laufzeit der oben genannten Normen

  
Dipl.-Ing. Matthias Demmel  
Prüfstellenleiter



  
M.Eng. Dipl.-Ing. (FH) Andreas Wastlhuber  
Sachbearbeiter

PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG  
AG Traunstein HRA 8871  
Lackermannweg 24, 83071 Stephanskirchen  
phG PfB Verwaltungs GmbH  
Geschäftsführer: Matthias Demmel, Rüdiger Müller  
AG Traunstein HRB 16490

Telefon +49 (0) 80 36 / 67 49 47 0  
Telefax +49 (0) 80 36 / 67 49 47 28  
www.pfb-rosenheim.de  
info@pfb-rosenheim.de

Sparkasse Rosenheim  
Bankleitzahl 711 500 00  
Kontonummer 500 556 741  
Steuer-Nr. 156/172/13009  
USt-IdNr. DE245353602



Anlage

Prüfzeugnis Nr. 13/01-A023-Z1  
GARANT Türen und Zargen GmbH; D-99334 Ichtershausen



**Beanspruchungsgruppen nach DIN EN 947/ 948/ 949/ 950/ 1192/ 1191/ 12400**

**Beanspruchungsgruppe N (Klasse 1); Prüfzeugnis Nr.: 09/04-A097-Z11 / Nr.: 13/01-A023-Z1**

Standardtüren [Zeichnungsnummer: 09430381]  
WABE

RS

VS

VS-LA