

# PfB Prüfzentrum für Bauelemente


Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

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

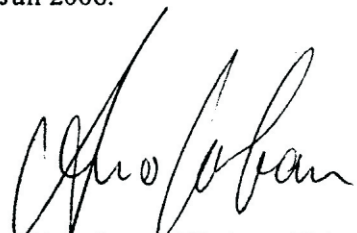
## PRÜFZEUGNIS Nr. 08/08-A218-Z1

Erst-Typprüfung (ITT) von mandatierten Eigenschaften nach DIN EN 14351-1 : 2006-07 „Fenster und Türen – Produktnorm, Leistungseigenschaften – Teil 1: Fenster und Außentüren ohne Eigenschaften bezüglich Feuerschutz und/oder Rauchdichtheit – Deutsche Fassung EN 14351-1:2006“

<b>Antragsteller</b>	VARIOTEC SANDWICHELEMENTE GmbH & Co. KG Weißmarterstraße 3 D-92318 Neumarkt / Opf.	
<b>Bauart</b>	Ein- und zweiflügelige Außentüren, Türflügel aus Holz und Holzwerkstoffen mind. 68 mm dick, Türblattrahmen aus Leimholz (keilgezinkt), schloßseitig aufrecht mit FKV-Stabilisator, Deckplatte aus Furniersperrholz oder MDF mit integrierter Aluminiumdampfsperre, Einlage aus Konstruktionskern, vollflächig oder mit Verglasungen und/oder Füllungen, Türflügel eingehängt in Blendrahmen aus Massivholz ohne/mit Seitenteilen sowie ohne/mit Oberlicht.	
<b>Produktbezeichnungen</b>	<b>Außentüre Typ VARIO PUR, Allround F2, Allround VS /Allwetter VS Integral L, Economy III, Ultrahaustür 85, Thermosafe 100 sowie Rahmentür und Multifunktionstür Vario-VIP</b>	
<b>Maße</b>	Türblattgröße bis 3,5 m <sup>2</sup> , lichte Öffnung bis 5,2 m <sup>2</sup> , Kämpferstützweite bis 2,5 m	
<b>Dichtungen</b>	Silikon-Hohlkammerdichtung, 4-seitig und 3-seitig im Türblatt	
<b>Beschläge</b>	mind. 3 Bänder; mind. Dreifachverriegelung, mind. Bolzenriegel-Nebenverrieg.	
<b>Klassifizierung</b>	gemäß Prüfbericht Nr. 06/11-A205-B1 vom 09.01.2007 sowie Gutachtliche Stellungnahme Nr. 08/08-A218-G1 vom 09.01.2009:	
<b>Luftdurchlässigkeit</b>	Türflügel bzw. Gangflügel nur in Falle Türflügel verriegelt und verschlossen	Klasse 4 DIN EN 12207 Klasse 4
<b>Schlagregendichtheit</b>	1-flg. Türen, je nach verwendeter Schwelle bis 2-flg. Türen mit Schwelle G.U-HTS	Klasse 9A DIN EN 12208 Klasse 3A
<b>Widerstand gegen Wind</b>	1-flg./2-flg. Türen ohne Seitenteile/Oberlicht mit Pfosten/Kämpfer, je nach Verstärkung bis nach DIN EN 13049	Klasse C5 DIN EN 12210 Klasse C5
<b>Stoßfestigkeit</b>		Klasse 5 (Fallhöhe 950 mm)
<b>Wärmedurchgang</b>	Typ Thermosafe 100 (1-flg. ohne Verglasung)	U <sub>D</sub> = 0,54 W/(m <sup>2</sup> K)
<b>Schallschutz</b>	Multifunktionstür Vario-VIP (1-flg. ohne Vergl.)	R <sub>w</sub> (C;C <sub>tr</sub> ) = 45 (-1;-4) dB
<b>Gültigkeit</b>	Laufzeit der DIN EN 14351-1 Ausgabe Juli 2006.	

  
Dipl.-Ing (FH) Rüdiger Müller  
Institutsleiter





  
Dipl.-Ing. (FH) Arno Urban  
Leiter der anerkannten Prüfstelle

PfB GmbH & Co. Prüfzentrum für Bauelemente KG  
Lackermannweg 24  
D-83071 Stephanskirchen (bei Rosenheim)  
Gesellschafter M. Demmel, R. Müller, A. Urban  
AG Traunstein HRA 8871

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

 Anerkannte Prüfstelle  
Landesbauordnung  
BAY 33  
 Notified Body  
No. 1644

