

PfB Prüfzentrum für Bauelemente

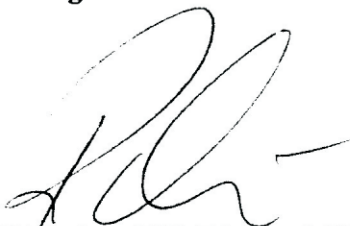
Dipl.-Ing. (FH) Rüdiger Müller

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

PRÜFZEUGNIS Nr. 08/08-A218-Z1

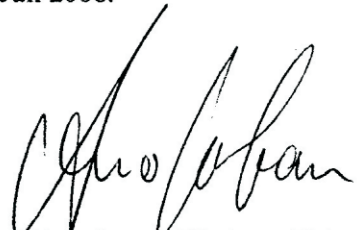
Erst-Typprüfung (ITT) von mandatierten Eigenschaften nach DIN EN 14351-1 : 2006-07 „Fenster und Türen – Produktnorm, Leistungseigenschaften – Teil 1: Fenster und Außentüren ohne Eigenschaften bezüglich Feuerschutz und/oder Rauchdichtheit – Deutsche Fassung EN 14351-1:2006“

Antragsteller	VARIOTEC SANDWICHELEMENTE GmbH & Co. KG Weißmarterstraße 3 D-92318 Neumarkt / Opf.	
Bauart	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.	
Produktbezeichnungen	Außentüre Typ VARIO PUR, Allround F2, Allround VS /Allwetter VS Integral L, Economy III, Ultrahaustür 85, Thermosafe 100 sowie Rahmentür und Multifunktionstür Vario-VIP	
Maße	Türblattgröße bis 3,5 m ² , lichte Öffnung bis 5,2 m ² , Kämpferstützweite bis 2,5 m	
Dichtungen	Silikon-Hohlkammerdichtung, 4-seitig und 3-seitig im Türblatt	
Beschläge	mind. 3 Bänder; mind. Dreifachverriegelung, mind. Bolzenriegel-Nebenverrieg.	
Klassifizierung	gemäß Prüfbericht Nr. 06/11-A205-B1 vom 09.01.2007 sowie Gutachtliche Stellungnahme Nr. 08/08-A218-G1 vom 09.01.2009:	
Luftdurchlässigkeit	Türflügel bzw. Gangflügel nur in Falle Türflügel verriegelt und verschlossen	Klasse 4 DIN EN 12207 Klasse 4
Schlagregendichtheit	1-flg. Türen, je nach verwendeter Schwelle bis 2-flg. Türen mit Schwelle G.U-HTS	Klasse 9A DIN EN 12208 Klasse 3A
Widerstand gegen Wind	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
Stoßfestigkeit		Klasse 5 (Fallhöhe 950 mm)
Wärmedurchgang	Typ Thermosafe 100 (1-flg. ohne Verglasung)	U _D = 0,54 W/(m ² K)
Schallschutz	Multifunktionstür Vario-VIP (1-flg. ohne Vergl.)	R _w (C;C _{tr}) = 45 (-1;-4) dB
Gültigkeit	Laufzeit der DIN EN 14351-1 Ausgabe Juli 2006.	


Dipl.-Ing (FH) Rüdiger Müller
Institutsleiter





09.01.2009


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

