

# K U R Z B E R I C H T

**EH-08-07-03-01**

<b>Auftraggeber:</b>	<b>MAYER &amp; CO BESCHLÄGE GMBH</b> Alpenstraße 173 A-5020 Salzburg
<b>Auftrag:</b>	Prüfung einer Kunststoff-Nebeneingangstür auf Einbruchhemmung nach DIN V ENV 1627 (04.99), Widerstandsklasse WK2
<b>Auftrag vom:</b>	10.12.2007
<b>Auftragsnummer:</b>	267244-01
<b>Prüfgegenstand:</b>	Kunststoff-Nebeneingangstür, einflügelig <i>Produktbezeichnung:</i> <b>Maco-Nebeneingangstür WK II</b> (Technische Beschreibung siehe Blatt 2)
<b>Prüfergebnis:</b>	Die Nebeneingangstüren entsprechen den Anforderungen gemäß DIN V ENV 1627, Widerstandsklasse WK2
<b>Datum der Prüfung:</b>	13.12.2007
<b>Ausstellungsdatum:</b>	03.07.2008



Dr.- Ing. B. Devantier  
Leiter der Prüfstelle

Der Kurzbericht enthält 3 Seiten, 1 Anlage. Eine auszugsweise Vervielfältigung ist nicht statthaft. Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf die geprüften Bauelemente.

Mit Veränderungen der Prüfgrundlagen oder Änderungen an den geprüften Bauteilen, welche außerhalb der laut Prüfbericht zulässigen Übertragbarkeit von Prüfergebnissen liegen, verlieren Prüfbericht und Kurzbericht ihre Anwendbarkeit.

## 1 Systembeschreibung

<i>Bauart:</i>	Kunststoff-Nebeneingangstür, einflügelig, Drehflügel - DIN rechts, Flügel innen öffnend
<i>Produktbezeichnung:</i>	Maco-Nebeneingangstür WK II
<i>Rahmenmaterial:</i>	Kunststoff, weiß
<i>Profilsystem:</i>	Veka Topline AD 70, Veka AG
<i>Blendrahmen:</i>	Außenmaße: B 1000 mm x H 2000 mm lichte Öffnung: B 850 mm x H 1910 mm Profil-Nr.: 101.205 (75 mm x 70 mm) Stahlarmierung, Profil-Nr.: 113.271
<i>Flügelrahmen:</i>	Außenmaße: B 910 mm x H 1942 mm Profil-Nr.: 103.202 (105 mm x 70 mm) Stahlarmierung, Profil-Nr.: 113.270
<i>Glashalteleiste:</i>	Profil-Nr.: 107.200 (23 mm x 21 mm), geklipst
<i>Füllung/Verglasung:</i>	Füllung aus Holz/Holzwerkstoffen Füllungsaufbau: 23 mm Birkenperrholzplatte + 15 mm Leimholzplatte (Aufdopplung, außenseitig) Füllungseinstand: 16 mm <i>alternativ:</i> DIN EN 356-P4A (Isolierverglasung), VSG außenseitig Glasaufbau 24 mm: 10 mm/P4A + 4 mm/Float, SZR: 10 mm Glaseinstand: 16 mm
<i>Verriegelungssystem:</i>	Mehrfachverriegelung, 5fach (Mayer & CO Beschläge GmbH) Türschloss Z-TS E92 DSM35 PZ 4iS Silber VK10 F-2.400x16 verlängerbar PT Art.-Nr.. 230020 Schließteil i-S ZA rechts Silber , Art.-Nr. 354988 Fallen- und Riegelschließteil rechts U-6/32/9 Silber, Art.-Nr. 205680
<i>Bandsystem::</i>	Typ: Siku K3130, 3 Stück (Simonswerk)
<i>Drehbandsicherung:</i>	Flügel: Zwangsverriegelung F1600 Nr. MC 1332725, 2 Stück Rahmen: Schließblech F3001 Nr. MV MC 1332725, 2 Stück (Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG)
<i>Schutzbeschlag:</i>	Innen: Drückergarnitur, Typ: Luxenbourg, Nr. 1500/3357 SN (Hoppe) Außen: Rosette, Nr. 3246 (FSB)
<i>Profilzylinder:</i>	PZ nach DIN 18252, Klasse 2 BZ
<i>Bodenschwelle:</i>	System: VEKA Topline AD Profil-Nr.: 104.202 (75 mm x 20 mm)
<i>Dichtungssystem:</i>	System: VEKA Topline AD Blendrahmen-Anschlagdichtung, dreiseitig Flügelrahmen-Anschlagdichtung, umlaufend
<i>Angriffsseite:</i>	Schließfläche/Außenseite
<i>Hersteller/Lieferer:</i>	Ventana Elementebau GmbH / Mayer & CO Beschläge GmbH

## 2 Ausführungsvarianten der Fensterelemente

*zulässige Baugrößen:*

Eine Änderung der Abmessungen der Türelemente (Blendrahmenaußenmaß) gegenüber der geprüften Größe ist in den Grenzbereichen *Breite: +10% / -20 %* *Höhe: +10% / -20 %* zulässig: Dabei dürfen die Abstände zwischen den Rahmenecken und den jeweils äußeren Verriegelungspunkten nicht überschritten werden.

## 3 Bewertung der Probekörper

*Klassifizierung:* Die Nebeneingangstüren sind einbruchhemmend nach DIN V ENV 1627, Widerstandsklasse WK2

*Normbezeichnung:* **TÜR DIN V ENV 1627 – WK2**

*Prüfbericht:* Nr. 267244-01 vom 03.07.2008

Die Montageanweisung für diese Bauelemente ist Bestandteil der Prüfung.  
(Montageanweisung / 1 Blatt → Anlage zu Kurzbericht EH-08-07-03-01)



Dipl.-Ing. (FH) J. Beständig  
verantwortlicher Bearbeiter

Dresden, 03.07.2008