

CE PRÜFUNGSZEUGNIS

ÜBER LEISTUNGSEIGENSCHAFTEN VON BAUPRODUKTEN FÜR DIE CE-KENNZEICHNUNG

PT-13-06-05-02

Antragsteller / Auftraggeber: Biffar GmbH & Co. KG
In den Seewiesen
67480 Edenkoben / Pfalz

Auftrag: Prüfung einer einflügeligen Aluminium - Haustür auf Luftdurchlässigkeit, Schlagregendichtheit sowie Widerstandsfähigkeit gegen Windlast

Auftragsnummer: 2613068

Erzeugnis: Aluminium - Haustür innen öffnend, 1-flügelig, flügelüberdeckend mit Lichtausschnitt

Produktbezeichnung:

„Biffar 565 Türblatt, innen öffnend, einflügelig“

	<i>Prüfung:</i>	<i>Klassifizierung:</i>
Prüfmethodik / Normen:	Luftdurchlässigkeit: DIN EN 1026	DIN EN 12207
	Schlagregendichtheit: DIN EN 1027	DIN EN 12208
	Windwiderstandsfähigkeit: DIN EN 12211	DIN EN 12210

Prüfbericht: Nr. 2613068-02 vom 05.06.2013

Prüfergebnisse: Klassifizierung / Bewertung des Prüfmusters:

Luftdurchlässigkeit:	Klasse: 3
Schlagregendichtheit:	Klasse: 7A
Windwiderstandsfähigkeit:	Klasse: 4

Die Prüfergebnisse beziehen sich ausschließlich auf das geprüfte Bauelement.
(Technische Beschreibung siehe Blatt 2)

Ausstellungsdatum: 05.06.2013



Leiter des Prüflaboratoriums




verantwortlicher Bearbeiter

Technische Beschreibung des Probekörpers

Produktbezeichnung:	„Biffar 565 Türblatt, innen öffnend, einflügelig“		
Bauart:	Aluminium - Haustür mit Lichtausschnitt, flügelüberdeckend, einflügelig, innen öffnend		
Zargenmaße:	B 1150 mm x H 2250 mm	Bautiefe: 101 mm	
Zargenaufbau:	Aluminium-Rohrrahmenprofil, Eckverbindungen geschweißt, mit Anschlagdichtung und thermischer Trennung (45 mm PU-Schaum) mit geklipster Außen-Vorsatzschale		
Türblatt 565:	B 1076 mm x H 2200 mm	Bautiefe: 106 mm	
Türblattaufbau:	dickwandiges Aluminiumsandwichtürblatt, Schlauchdichtung und Lippendichtung unten, thermische Trennung analog Zargenaufbau		
Lichter Durchgang:	B 990 mm x H 2170 mm		
Dichtungen:	dreifache Dichtungsebene sowie einer schwelenseitigen Schlauchdichtung und einer Lippendichtung, Material: Silikon		
Verglasung:	VSG (P4A) / Float 3-fach-Isolierverglasung $U_g = 1,1 \text{ W/m}^2\text{K}$, nassverglast mit Silikon		
Türbänder:	3 Stück, doppelt gelagerte Aluminiumbänder, verstellbar mit Edelstahlbolzen und Tresorbolzen aus Edelstahl		
Luftspalt/Falzluf:	bandseitig: $6,5 \pm 2 \text{ mm}$	schlossseitig:	$6,5 \pm 2 \text{ mm}$
	oben: $6,5 \pm 2 \text{ mm}$	unten:	$13,0 \pm 4,5 \text{ mm}$
Türschloss:	Schwenkriegeleinsteckschloss mit Fallensperre, SBS und Kurbelfalle, 4-tourig, Dornmaß 55 mm, Entfernung 72 mm, Riegelausschub 27 mm, Zusatzschwenkriegel oben und unten		
Türdrückergarnitur:	Aluminiumknauf außen – Aluminium-Türdrücker innen		
Türschließer:	entfällt		
Schwelle:	aufgeklipstes PVC-Profil mit Edelstahlabdeckung, 20 mm hoch		
Hersteller / Lieferant:	Biffar GmbH & Co. KG		

Lutz Neugebauer
verantwortlicher Bearbeiter

Dresden, 05.06.2013