

Nachweis

Widerstandsfähigkeit bei Windlast, Schlagregendichtheit, Luftdurchlässigkeit

Gutachtliche Stellungnahme

Nr. 14-002730-PR03-1

(GAS-C01-11-de-01)



Auftraggeber	ALURON Sp. z o o ul. Okolna 10 42-400 Zawiercie Polen
Produkt	Außentür, ein- und zweiflügelig mit Glasfüllung, nach innen öffnend, nach außen öffnend
Bezeichnung	Systembezeichnung: AS75
Leistungsrel. Produktdetails	Material: Aluminium-Kunststoff-Verbundprofile Bodenschwelle: ABS, T175 oder Aluminium-Kunststoff-Profil, P2601XX, Aluron Sp z o.o. Dichtungen: Flügel: Lippendichtung, U137, TPE, Aluron Sp. z o.o. Zarge: Lippendichtung, U137, TPE, Aluron Sp. z o.o. Schwelle: Schlauch-/ Lippendichtung U106, U180, U181, TPE, Aluron Sp. z o.o. Beschläge: Schloss: Mehrfachverriegelung, Fuhr D135/MX352FP8NJ, Fuhr Treibriegelschloss, D740, Master Schließblech: D232/RNFP57960L1 und D235/RNVV58045, Fuhr Bänder: dreiteilige Aufschraubänder, Z622/A7512W000, (4 Stück / Flügel), Dr. Hahn
Flügelabmessung (B x H)	max. 1200 mm x 2400 mm
Schließzustand	Gangfl.: geschlossen und verriegelt (in Hauptfalle und Nebenfallen) Standfl.: geschlossen und verriegelt (in Treibriegel)

Widerstandsfähigkeit bei Windlast nach EN 12210:1999-11/AC:2002-08



Außentür ein- und zweiflügelig
mit Glasfüllung,
nach innen öffnend
Klasse C1 / B2^{*)}

Außentür ein- und zweiflügelig
mit Glasfüllung,
nach außen öffnend
Klasse C1 / A2^{*)}

Schlagregendichtheit nach EN 12208:1999-11



Klasse 5A^{*)}

Klasse E750^{*)}

Luftdurchlässigkeit nach EN 12207:1999-11



Klasse 3^{*)}

Klasse 3^{*)}

^{*)} Auf der Grundlage zitierter Nachweise und der ergänzenden, änderungsbedingten Angaben.

ift Rosenheim

18.02.2016

Robert Krippahl, Dipl.-Ing. (FH)
Stv. Prüfstellenleiter
Bauteile

Peter Marquardt, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Bauteilprüfung

Grundlagen

EN 14351-1:2006+A1:2010

Prüfnormen:

EN 1026:2000-06

EN 1027:2000-06

EN 12211:2000-06

Entsprechende nationale Fassungen (z.B. DIN EN)

Prüfbericht Nr.

14-002730-PR01

vom 30.03.2015

Prüfbericht Nr.

14-002730-PR02

vom 30.03.2015

Konstruktionsunterlagen

Anlage 1, 8 Seiten

Gültigkeit

Die Prüfung obiger Eigenschaften ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmenden Eigenschaften der vorliegenden Konstruktion.

Die Gutachtliche Stellungnahme verliert ihre Gültigkeit mit dem Ende der Gültigkeit einer der o. g. Grundlagen (Normen oder Prüfberichte).

Veröffentlichungshinweise

Es gilt das ift-Merkblatt „Hinweise zur Benutzung von ift-Prüfberichten“.

Das Deckblatt kann mit der Typenliste als Kurzfassung verwendet werden.

Inhalt

Die gutachtliche Stellungnahme umfasst insgesamt 12 Seiten

Deckblatt

Typenliste

Gutachtliche Stellungnahme

Anlage 1 (8 Seiten)

Der Nachweis umfasst insgesamt 12 Seiten.

Typenliste

lfd. Nr.	geprüfte Ausführungen	gutachtlich zugelassene Ausführungsvarianten	Nachweise / Auflagen
1.	<p>Haustür, zweiflügelig mit Glasfüllungen, nach innen öffnend, System AS 75T1</p> <p>mit den geprüften Leistungseigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Luftdurchlässigkeit - Schlagregendichtheit - Widerstand gegen Windlast <p>Haustür, zweiflügelig mit Glasfüllungen, nach außen öffnend, System AS 75</p> <p>mit den geprüften Leistungseigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Luftdurchlässigkeit - Schlagregendichtheit - Widerstand gegen Windlast 	<p>Haustür, einflügelig oder zweiflügelig mit Glasfüllungen, nach innen öffnend bzw. nach außen öffnend System AS 75XX</p> <p>optional mit ABS-Schwelle, T175 Aluron Sp z o.o. oder Aluminium-Kunststoff-Profil-Schwelle, P2601XX, Aluron Sp z o.o.</p> <p>optional mit Blendrahmen/Flügelrahmen Kombinationsvarianten gemäß Zeichnungen, Aluron Sp z o.o.</p> <p>mit den geprüften Leistungseigenschaften:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Luftdurchlässigkeit - Schlagregendichtheit - Widerstand gegen Windlast <p>und den Klassifizierungen gemäß Deckblatt.</p>	<p>Prüfbericht Nr. 14-002730-PR01 vom 30.03.2015</p> <p>Prüfbericht Nr. 14-002730-PR02 vom 30.03.2015</p>

Ende der Typenliste.