

Nachweis

einbruchhemmende Eigenschaften

Gutachtliche Stellungnahme

Nr. 10-001586-PR01

(GAS-A01-11-de-01)



Auftraggeber **Aug. Winkhaus GmbH & Co. KG**
August-Winkhaus-Str. 31
48291 Telgte
Deutschland

Produkt	Winkhaus activPilot Concept / Select RC2
Bezeichnung	Einbruchhemmendes Fenster nach DIN EN 1627-1630
Außenmaß (B x H)	verschieden
(Rahmen) Material	PVC-U, aus dem System: Veka
Angriffseite	Schließfläche nach EN 12519
Öffnungsart	gemäß Typenliste
Verglasung	Klasse P4A nach DIN EN 356 Winkhaus activPilot mit mindestens 7 einbruchhemmenden Verriegelungen und abschließbarem Fenstergriff der Firma Hoppe
Beschläge	

Grundlagen

DIN EN 1627 : 2011

Türen, Fenster, Vorhangfassaden, Gitterelemente und Abschlüsse - Einbruchhemmung - Anforderungen und Klassifizierung

DIN EN 1628 : 2011

DIN EN 1629 : 2011

DIN EN 1630 : 2011

Gutachtliche Stellungnahme
10-001586-GAS02 vom
24. Januar 2011

Prüfbericht 15-000713-PR01 und
-PR02 vom 08. Juni 2015

Weitere Grundlagen siehe Typenliste

Konstruktionsunterlagen
Anlage 1, Seite 1 bis 76

Gültigkeit

Die Prüfung der einbruchhemmenden Eigenschaften ermöglicht keine Aussage über weitere leistungs- und qualitätsbestimmende 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 83 Seiten

Deckblatt
Typenliste
Gutachtliche Stellungnahme

- 1 Auftrag
- 2 Grundlagen der Beurteilung
- 3 Beurteilung
- 4 Ergebnis und Aussage

Anlage 1, (76 Seiten)

Einbruchhemmung nach DIN EN 1627 : 2011



RC 2 / RC 2 N*)

*) auf der Grundlage der oben rechts aufgeführten Prüfberichte und der ergänzenden, änderungsbedingten Angaben

ift Rosenheim

23.09.2015

Robert Krippahl, Dipl.-Ing. (FH)
Produktingenieur
Bauteile

Florian Willer, Dipl.-Ing. (FH)
Prüfingenieur
Sicherheitstechnik

Typenliste

lfd. Nr.	geprüfte Ausführung	gutachtlich zugelassene Ausführungsvarianten	Nachweise / Auflagen
1.	<p>Einflügelige Fenster mit festverglastem Seitenteil, Außenmaß 2000 mm x 1400 mm (BxH), mit 9 einbruchhemmenden Verriegelungen</p> <p>Zweiflügeliges Stulpfenster, Außenmaß 1600 mm x 800 mm (BxH), mit 11 einbruchhemmenden Verriegelungen</p> <p>Zweiflügeliges Stulpfenster, Außenmaß 2000 mm x 1400 mm (BxH), mit 16 einbruchhemmenden Verriegelungen</p> <p>Einflügeliges Fenster, Außenmaß 1000 mm x 1000 mm (B x H), mit 8 einbruchhemmenden Verriegelungen</p> <p>Zweiflügeliges Stulpfenster, Außenmaß 1745 mm x 1320 mm (BxH), im Profilsystem Veka Artline 82 in der Klasse RC 2 nach DIN EN 1627</p> <p>Einflügeliges Fenster, Außenmaß 920 mm x 1320 mm (BxH), im Profilsystem Veka Artline 82 in der Klasse RC 2 nach DIN EN 1627</p>	<p>Ausführungsvarianten und Profile</p> <p>Ausführung einbruchhemmender 1- und 2-flügeliger Fenster wahlweise mit festverglasten Seitenteilen und Atelierfenster.</p> <p>Unterschiedliche Profile aus dem System:</p> <p>Veka Topline AD Veka Topline MD Veka Softline 70 AD Veka Softline 70 MD Veka Swingline Veka Alphaline 90 MD Veka Softline 82 AD / MD Veka Artline 82</p> <p>Die Mindestarmierungsstärke in den Profilen beträgt 1,5 mm.</p>	<p>Gutachtliche Stellungnahme 10-001586-GAS02 vom 24. Januar 2011</p> <p>Prüfbericht 15-000713-PR01 vom 08. Juni 2015</p> <p>Prüfbericht 15-000713-PR02 vom 08. Juni 2015</p>
2.	<p>Einbruchhemmende Fenster in verschiedenen Größen im Beschlagsystem activPilot Concept in der Widerstandsklasse 2 nach DIN V ENV 1627 :1999</p> <p>Einbruchhemmende Fenster verschiedener Profilsysteme im Beschlagsystem activPilot Select in der Widerstandsklasse 2 nach DIN V ENV 1627 : 1999</p> <p>Einbruchhemmendes Stulpfenster im Profilsystem Veka Artline 82 und Beschlagsystem activPilot Select, sowie Getriebe 7,5 in der Klasse RC2 nach DIN EN 1627 : 2011</p> <p>Einbruchhemmendes Stulpfenster im Beschlagsystem Veka Topline, Alternative Beschlagsausführung unten waagrecht (Verriegelungspositionen) mit Beschlagbefestigung durch Schrauben Ø3,9 und Stulpniederhalter aus Kunststoff in der Klasse RC2 nach DIN EN 1627 : 2011</p>	<p>Beschlag</p> <p>Ausführung der Fensterelemente in den Beschlagsystemen activPilot Concept und activPilot Select.</p> <p>Verschraubung der Beschlagsteile mit Mindestschraubendurchmesser 3,9 (Details siehe Anlage)</p> <p>Einsatz von Getrieben D7,5.</p> <p>Verwendung eines Stulpniederhalters aus Kunststoff. Bei Einsatz des Getriebes D7,5 kann aufgrund der Lage im Falz auf einen Stulpniederhalter verzichtet werden.</p> <p>Es können verschiedene Ausführungen von Falzluftbegrenzern eingesetzt werden.</p> <p>Alternative Beschlagsausführung unten waagrecht (Ersatz der Eckumlenkung E1 durch Mittenverriegelung MK... und M...)</p>	<p>Gutachtliche Stellungnahme 10-001586-GAS02 vom 24. Januar 2011</p> <p>Gutachtliche Stellungnahme 10-001549-GAS01 vom 08. Dezember 2010</p> <p>Prüfbericht 15-000713-PR01 vom 08. Juni 2015</p> <p>Prüfbericht 15-000716-PR01 vom 01. Juli 2015</p> <p>Prüfbericht 211 32616 vom 06. Februar 2007</p> <p>Prüfbericht 211 32643 vom 06. Februar 2007</p>

Typenliste

lfd. Nr.	geprüfte Ausführung	gutachtlich zugelassene Ausführungsvarianten	Nachweise / Auflagen
	<p>Einbruchhemmendes einflügeliges Fenster im Profilsystem Veka Topline AD mit Getriebe 7,5 in der Widerstandsklasse 2 nach DIN V ENV 1627 :1999</p> <p>Einbruchhemmendes Stulpfenster im Profilsystem Veka Topline AD mit Getriebe 7,5 in der Widerstandsklasse 2 nach DIN V ENV 1627 :1999</p>		
3.	Einbruchhemmendes Stulpfenster mit Rollladenkastensimulation, Außenabmessung 1950 mmx 2075 mm (BxH), im Profilsystem Veka Softline 82 AD in der Klasse RC2 nach DIN EN 1627 : 2011	<p>Fensterelemente mit Rollladenkasten</p> <p>Ausführung von ein- und zweiflügeligen Fensterelementen mit Rollladenkasten im Profilsystem Veka Softline 82 AD oder MD in Flügelalzbreiten zwischen 460 mm und 1025 mm.</p>	Prüfbericht 14-002514-PR01 vom 24. September 2014

Ende der Typenliste.