



Institut für Brandschutztechnik
und Sicherheitsforschung

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit Nr. 1322-CPR-090231/01

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlaments und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung - CPR) gilt dieses Zertifikat für das Bauprodukt

Außentür (Fähigkeit zur Freigabe) mit Feuer- und Rauchschutzanforderungen JANSEN Janisol 2 (Tür gemäß Anwendungsbereich der EN 14351-1:2006 + A2:2016)

in Verkehr gebracht unter der Firmenbezeichnung

**Radeburger Fensterbau GmbH
Weinböhlauer Straße 5, 01471 Radeburg (Bärwalde)
DEUTSCHLAND**

und hergestellt im Herstellwerk

**Radeburger Fensterbau GmbH
Weinböhlauer Straße 5, 01471 Radeburg (Bärwalde)
DEUTSCHLAND**

Dieses Zertifikat bescheinigt, dass alle Vorschriften über die Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit und die Leistungen beschrieben im Anhang ZA der harmonisierten Norm

EN 14351-1:2006 + A2:2016 und EN 16034:2014

entsprechend System 1 angewendet werden und dass durch die Bewertung der werkseigenen Produktionskontrolle des Herstellers die Erfüllung der Leistungsanforderungen an das Bauprodukt gegeben ist.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 01.03.2021 ausgestellt und bleibt gültig, solange sich weder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, das AVCP-System noch die Produktionsbedingungen im Herstellwerk wesentlich ändern oder das Zertifikat von der notifizierenden Produktzertifizierungsstelle weder ausgesetzt noch zurückgezogen wird.

Linz, 01.03.2021



Ing. Mag. Robert BRENNER
Technischer Leiter
der Zertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat umfasst 4 Seiten.



**Zertifikat der Leistungsbeständigkeit
Nr. 1322-CPR-090231/01 vom 01.03.2021**

Datenblatt für: Außentüren (Fähigkeit zur Freigabe) mit Feuer- und Rauchschutzanforderungen			
Produktname/Typenbezeichnung:	JANSEN Janisol 2		
Verwendungszweck:	Verbindung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau bei Raumaufteilung in Brand- und/oder Rauchabschnitte und/oder in Rettungswegen		
Spezifikation:	ein- bzw. zweiflügeliger Feuer- und/oder Rauchschutzabschluss		
Rahmenmaterial:	Stahl- bzw. Edelstahlrohrrahmen		
	Profiltiefe:	Rahmen:	60 bzw. 70mm
		Flügel:	60 bzw. 70mm
Klassifizierungsbericht Nr.:	13-003089-PR01 (KB- C04-UZ05-de-03)	Datum:	17.07.2020
	319052207-A, rev2	Datum:	07.07.2020
		Klassifizierung:	El ₂ 30-C5 S ₂₀₀
EXAP-Bericht Nr.:	13-0030089-PR02 (EXAP-C04- UZ05-01-de-03)	Datum:	17.07.2020
	319052207-1, rev2	Datum:	07.07.2020
Anmerkung:	Ausführungen gemäß Klassifizierungs- und EXAP-Bericht		

**Produkteigenschaften (AVCP 1) nach:
EN 16034:2014, EN 14351-1:2006+A2:2016**

Wesentliche Merkmale	Anforderungs- abschnitte	Leistung	Harmonisierte Technische Spezifikation
Feuerwiderstand (bei Raumaufteilung in Brand-und/oder Rauchabschnitte)	4.1	E 15, E 20, E 30 EI ₁ 15, EI ₁ 30 EI ₂ 15, EI ₂ 20, EI ₂ 30 EW 20, EW 30 npd	EN 16034:2014
Rauchschutz (nur für Anwendungen, bei denen die Begrenzung der Rauchausbereitung gefordert wird)	4.2	Sa, S200, npd	
Fähigkeit zur Freigabe	4.3	npd, erfüllt	
Selbstschließung (nur bei selbstschließenden Feuer-und/oder Rauchschtztüren und/oder -fenster)	4.4	npd C	
Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe	4.5.1	npd	
Dauerhaftigkeit der Selbstschließung (nur bei selbstschließenden Feuer-und/oder Rauchschtztüren und/oder -fenster) -Gegenüber Qualitätsverlust (Dauerfunktionsprüfung) - Gegenüber Alterung (Korrosion)	4.5.2.1 4.5.2.2	npd, 0,1,2,3,4,5 npd	
Fähigkeit zur Freigabe	4.10 und 4.15	erzielt, npd	EN 14351-1:2006+A2:2016



***Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe gemäß EN 16034, Abschnitt 5.4.1**

Die Dauerhaftigkeit der Fähigkeit zur Freigabe ist gegeben, wenn die elektrisch betriebene Feststellvorrichtung EN 1155 oder EN 14637 entspricht.

Die Dauerhaftigkeit zur Fähigkeit zur Freigabe wird als "Freigabe aufrechterhalten" angegeben.

**** Dauerhaftigkeit der Selbstschließung gegenüber Alterung (Korrosion) gemäß EN 16034, Abschnitt 4.5.2.2**

Die Dauerhaftigkeit der Selbstschließung gilt als nachgewiesen, wenn die an der Tür bzw. am Fenster verwendeten Baubeschläge den maßgebenden Abschnitten der in Tabelle 2 aufgeführten Produktnormen für Baubeschläge entsprechen, ausgenommen in den Fällen, in denen die Baubeschläge nach diesen Normen als nicht korrosionsbeständig eingestuft werden. Bei Baubeschlägen, die nicht durch die in Tabelle 2 aufgeführten Normen abgedeckt sind, muss nachgewiesen werden, dass sie EN 1670 entsprechen.

Die Dauerhaftigkeit der Selbstschließung gegenüber Alterung (Korrosion) der Tür bzw. des Fensters ist als „erzielt“ anzugeben.



Ing. Mag. Robert BRENNER
Technischer Leiter der Zertifizierungsstelle

Dieses Dokument wurde digital signiert.