Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

Nr. 1322-CPR-090045/04 vom 14.10.2026

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

Außentüren (Fähigkeit zur Freigabe) mit Feuer- und Rauchschutzanforderungen Schüco ADS 90 FR 90

(Tür gemäß Anwendungsbereich der EN 14351-1:2006 + A2:2016)

in Verkehr gebracht unter der Firmenbezeichnung

EBE Eschen Bauelemente GmbH & Co. KG
Ilexstraße 31
26639 Wiesmoor
Deutschland

und hergestellt im Herstellwerk

EBE Eschen Bauelemente GmbH & Co. KG
Ilexstraße 31
26639 Wiesmoor
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)

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 14.10.2026 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.

SIGNATURINFORMATION	**Unterzeichner**	Robert Brenner
	Datum/Zeit-UTC	2026-10-15T08:16:30+02:00
	Prüfung	Siehe http://www.signaturpruefung.gv.at
Hinweis	Diese Unterschrift ist gemäß EU Verordnung Nr. 910/2014 (eIDAS) der handschriftlichen Unterschrift grundsätzlich rechtlich gleichgestellt.	

Ing. Mag. Robert BRENNER
Technischer Leiter der Zertifizierungsstelle

Dieses Dokument wurde digital signiert.

Akkreditierung Austria A 0956 ISO/IEC 17065

MEMBER OF MULTILATERAL RECOGNITION ARRANGEMENT IAF

Dieses Zertifikat umfasst 4 Seiten.

Institut für Brandschutztechnik und Sicherheitsforschung

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit
Nr. 1322-CPR-090045/04 vom 14.10.2026

Datenblatt für: Außentüren (Fähigkeit zur Freigabe) mit Feuer- und Rauchschutzanforderungen			
Produktname/Typenbezeichnung:	**Schüco ADS 90 FR 90**		
Verwendungszweck:	Verbindung im Wohnungs- und Nichtwohnungsbau bei Raumaufteilung in Brand- und/oder Rauchabschnitte und/oder in Rettungswegen		
Spezifikation:	Ein- und Zweiflügelige Drehtür mit Seitenteilen und/oder Oberlichte		
Rahmenmaterial:	Aluminium-Hohlkammernprofil		
	Profiltiefe:	Rahmen:	90 mm
		Flügel:	90 mm
Klassifizierungsbericht Nr.:	20-000881-PR01 (KB-C04-01-de-04)	Datum:	09.01.2025
		Klassifizierung:	EI_2 90 S_{200} C5
EXAP-Bericht Nr.:	20-000881-PR02 (EXAP-C04-01-de-03)	Datum:	09.01.2025
Datenblatt Nr.	ADS-90-FR-90-01	Datum:	03.07.2025
Anmerkung:	Ausführungen gemäß Klassifizierungs- und EXAP-Bericht		

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

Wesentliche Merkmale	Anforderungs-abschnitte	Leistung		Harmonisierte Technische Spezifikation
Feuerwiderstand (bei Raumaufteilung in Brand-und/oder Rauchabschnitte)	4.1	E	15/20/30/45/60/90	**EN 16034:2014**
		EI_1	npd	
		EI_2	15/20/30/45/60/90	
		EW	15/20/30/45/60/90	
		npd		
Rauchschutz (nur für Anwendungen, bei denen die Begrenzung der Rauchausbereitung gefordert wird)	4.2	S_{a3}, S_{a4}, S_{200}, npd		
Fähigkeit zur Freigabe	4.3	npd, erfüllt		
Selbstschließung (nur bei selbstschließenden Feuer- und/oder Rauchschutztüren 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 Rauchschutztüren und/oder -fenster)				
-Gegenüber Qualitätsverlust (Dauerfunktionsprüfung)	4.5.2.1	npd, 0,1,2,3,4,5		
- Gegenüber Alterung ** (Korrosion)	4.5.2.2	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.