

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

Zertifikat der Leistungsbeständigkeit

0432-CPR-00005-04

Version 05

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 305/2011 des Europäischen Parlamentes und des Rates vom 9. März 2011 (Bauproduktenverordnung – CPR), gilt dieses Zertifikat für das/die Bauprodukt/e

WILKA Notausgangsverschlüsse für Vollblattüren

Notausgangsverschlüsse mit Türdrücker für 1- und 2- flügelige Türen in Rettungswegen gemäß der Zusammenstellung und Klassifikation in der Anlage 2, sowie den wesentlichen Eigenschaften in Anlage 4, in Verkehr gebracht unter dem Namen oder der Marke von

WILKA Schließtechnik GmbH

Mettmanner Straße 58-64
42549 Velbert

und hergestellt im/in den Herstellwerk/en

gemäß Anlage 1

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

EN 179:2008

entsprechend **System 1** für die in diesem Zertifikat beschriebene Leistung angewendet werden und dass die durch den Hersteller durchgeführte werkseigene Produktionskontrolle bewertet wird um die

Leistungsbeständigkeit des Bauproduktes

sicherzustellen.

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 30.11.2016 ausgestellt und bleibt bis zum 30.11.2026 gültig, solange weder die harmonisierte Norm, das Bauprodukt, die AVCP-Methoden noch die Herstellbedingungen im Werk wesentlich geändert werden oder bis es durch die notifizierte Produktzertifizierungsstelle ausgesetzt oder zurückgezogen wird.

Dortmund, 30.11.2021



Im Auftrag

RBA T. Meinks

stellv. Leiter der Fachzertifizierungsstelle

Dieses Zertifikat umfasst 1 Seite und 4 Anlagen.

Dieses Zertifikat ersetzt das Zertifikat Nr. 0432-CPR-00005-04 vom 10.05.2019,
Version 04.



Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

WILKA Notausgangsverschlüsse für Vollblattdüren Herstellwerke

Produkt	Hersteller & Herstellwerk
Schlösser/Verschlüsse	<p>WILKA Schließtechnik GmbH Mettmanner Str. 56-64 D-42549 Velbert DO 9.10</p>
Drücker	<p>WILKA Schließtechnik GmbH Mettmanner Str. 56-64 D-42549 Velbert</p> <p>-----</p> <p>ECO Schulte GmbH & Co. KG Iserlohner Landstrasse 117 D-58706 Menden DO 20.1, DO 2.17, DO 25.21</p> <p>-----</p> <p>FSB Franz Schneider Brakel GmbH Nieheimer Straße 38 D-33034 Brakel DO 20.3</p> <p>-----</p> <p>HAFI Beschläge GmbH Weissingen Straße 16 D-89275 Elchingen DO 20.32</p> <p>-----</p> <p>HEWI Heinrich Wilke GmbH Hagenstrasse 2 D-34454 Bad Arolsen-Mengershausen</p> <p>-----</p> <p>HOPPE AG Werk N4 Scheibenberger Straße 33A D- 09474 Crottendorf DO 20.20</p> <p>HOPPE AG Werk S3 Industriezone I-39023 Laas DO 20.7</p> <p>-----</p> <p>Vieler Architectural Hardware GmbH Zur Helle 28 D- 58638 Iserlohn</p> <p>-----</p> <p>OGRO Beschlagtechnik GmbH Donnenberger Straße 2 D-42553 Velbert DO 20.4</p>

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Drücker	<p>GLUTZ AG Segetzstrasse 13 CH-4502 Solothurn Schweiz</p> <p>-----</p> <p>HERMAT Metallwaren GmbH Frohnbergstraße 23 D-92256 Hahnbach</p> <p>-----</p> <p>Erich Dieckmann GmbH Beschlagfabrik Grüner Talstraße 18 – 22 58644 Iserlohn DO 20.16</p> <p>-----</p> <p>Wilhelm May GmbH Gießereistraße 3 42551 Velbert</p> <p>-----</p> <p>SALTO Systems S.L. Pol. Lanbarren, C/Arkotz, 9 ESP – 20180 Oiartzun DO 20.52</p> <p>-----</p> <p>DOM Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG Wesseling Straße 10-16 50321 Brühl DO 20.56</p>
---------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Notausgangsverschlüsse nach DIN EN 179 für 1-flügelige Türen

Bezeichnung:

WILKA Notausgangsverschlüsse für Vollblattdüren

Verschluss

Nr.	Artikel Nr.	Vs-Typ	Funktion	Dornmaß	Entfernung	Stulp	Zubehör	Klassifikation	Kmb	Drk
1	5495	B	Funktion I	55 – 65mm 80 mm	72mm PZ	≥ 20 mm		3 7 6 0 1 3 5 2 A B		1-14
2	5495FS	B	Funktion I	55 – 65mm 80 mm	72mm PZ	≥ 20 mm		3 7 6 B 1 3 5 2 A B		1-14

Maximales Türflügelgewicht: 200 kg
Maximale Türflügelhöhe: 3500 mm
Maximale Türflügelbreite: 1600 mm

Hinweis: Es sind Drückergarnituren mit einem 9 mm Vierkant zu verwenden.

Kmb: Gibt den jeweils zugehörigen Verschluss für den anderen Türflügel an. Nur bei Verschlüssen für 2flügelige Türen.

Drk: Gibt an mit welchen Drückern die Verschlüsse ausgestattet werden dürfen.

Funktion I (E): Einteilige Schlossnuss, ständig wirkende Fluchttürfunktion.
 Von innen ist das Öffnen über den Beschlag immer möglich. Von außen kann mit dem Schlüssel über den Wechsel geöffnet werden.

Vs-Typ A: Verschluss für den Gangflügel 2flügeliger Türen & 1flügelige Türen

Vs-Typ B: Verschluss für 1flügelige Türen nach außen öffnend

Vs-Typ C: Verschluss für den Standflügel 2flügeliger Türen

Vs-Typ D: Verschluss für 1flügelige Türen nach innen öffnend

Drückergarnituren

Nr.	Hersteller	Kodierung
1	WILKA	DO 20.1. DO 2.17 DO 25.21
2	ECO	DO 20.1. DO 2.17 DO 25.21
3	HEWI	
4	HOPPE	DO 20.7 DO 20.20
5	FSB	DO 20.3
6	VIELER	
7	OGRO	DO 20.4
8	GLUTZ	
9	HAFI	DO 20.32
10	HERMAT	
11	Dieckmann	DO 20.16
12	Wilhelm May	
13	Salto Systems	DO 20.52
14	DOM	DO 20.56

Notausgangsverschlüsse nach DIN EN 179 für 1- flügelige Türen

Bezeichnung:

WILKA Notausgangsverschlüsse für Vollblattdüren

Alternative Ausstattung

1. Außenbeschlag

Außenbeschläge gemäß DIN 18273 oder Sonderbeschläge mit gültiger allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung oder gültigem allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis mit Übereinstimmungsnachweis dürfen verwendet werden.

Bei den Verschlüssen Typ A oder Typ B dürfen auch die Sonderbeschläge Modellreihe SALTO XS4, Baureihen Ei4xx... und Ei6xx... gemäß P-120003012, sowie die mechatronischen Beschläge „Serie XS4 MINI“, Modell Ei150 und „Serie XS4 One“, Modell Ei7xx gemäß P-120004926 der Fa. SALTO Systems S.L. als Außenbeschläge verwendet werden. Die Beschläge müssen die Kodierung DO 20.52 tragen.

Bei den Verschlüssen Typ A oder Typ B dürfen auch die Beschläge der Modellreihe c-lever pro und c-lever compact gemäß allgemeinem bauaufsichtlichen Prüfzeugnis Nr. P 120004990 als Außenbeschläge verwendet werden. Die Beschläge müssen die Kodierung DO 6.21 oder DO 6.22 tragen.

Bei den Verschlüssen Typ A oder Typ B dürfen auch die mechatronischen Beschläge der Modellreihe „DOM ENiQ Guard“, „DOM ELS Guard“ und „DOM TapKey Guard“ gemäß allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung Nr. Z-6.100-2554, sowie der Modellreihe „DOM Guardian“ gemäß allgemeinem bauaufsichtlichem Prüfzeugnis P-120003866.02-1 der Firma DOM Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG verwendet werden.

Bei Verwendung der o.a. Sonderbeschläge ist die möglicherweise notwendige Anpassung der Brandschutzklassifikation (4. Stelle des Klassifikationsschlüssels) der Verschlüsse zu beachten.

2. Sicherungseinrichtungen

Gegen die Sicherung von Türen in Rettungswegen mit dem

a) GFS-Türwächter, EN 179 Einhandausführung,

Hersteller: GfS Gesellschaft für Sicherheitstechnik mbH
Tempowerkring 15
21079 Hamburg

oder

b) EXITalarm,

Hersteller: ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt

oder

c) Türwächter DENI Exit,

Hersteller: DENI
Niederhoff & Dellenbusch GmbH & Co. KG
Nordring 26-30
42579 Heiligenhaus

bestehen hinsichtlich der Funktion der Verschlusssysteme grundsätzlich keine Bedenken. Die Sicherungseinrichtungen sind nicht als Teil der Notausgangverschlüsse gem. EN 179:2008 anzusehen. Im Zweifel ist die Eignung separat nachzuweisen.

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Vorgesehene Verwendung:

An einflügeligen Türen in Rettungswegen

Wesentliche Eigenschaft	Abschnitte mit Anforderungen in EN 179: 2008	Leistung des Produkts
Fähigkeit zur Freigabe (verriegelter Türen in Rettungswegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Gebrauchstauglichkeit des Drückers Maße und Masse der Tür Freigabekräfte Anforderung an die Sicherheit (Einbruchschutz)	bestanden 1100 mm Breite, 2100 mm Höhe, (Klasse 6, 200 kg) bestanden ($\leq 70N$) bestanden (Klasse 5, 5000 N) bestanden
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zur Freigabe gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Türen in Rettungswegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Korrosionsbeständigkeit Temperaturbereich Verschlusskraft Dauerfunktionstüchtigkeit Widerstand des Bedienelements gegen Missbrauch Abschlussuntersuchung	(Betätigungsart Typ A) bestanden Klasse 3 (96h, $\leq 100 N$) bestanden (-10°C bis +60°C, $\leq 105N$) bestanden ($\leq 50 N$) bestanden (Anwendungsbereich der Tür Klasse B, D: 200.000 Zyklen, Klasse 7) bestanden (500N, 1000N) bestanden (Freigabekraft $\leq 70N$) bestanden (Freie Bewegung der Tür) bestanden
Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Rettungswegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Verschlusskraft	($\leq 50N$) bestanden
Dauerfunktionstüchtigkeit hinsichtlich der Fähigkeit zum selbsttätigen Schließen C gegenüber Alterung und Qualitätsverlust (von Feuerschutz-/Rauchschutztüren in Fluchtwegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1 Dauerfunktionstüchtigkeit Verschlusskraft	(Anwendungsbereich der Tür Klasse B, D: 200.000 Zyklen, Klasse 7) bestanden ($\leq 50 N$) bestanden
Feuerwiderstandsfähigkeiten E (Raumabschluss) und I (Wärmedämmung) (von Feuerschutztüren in Fluchtwegen)	4.2.1 Schwellenwerte nach Tabelle 1, Anhang B	(Klasse 0) NPD (Klasse B) bestanden
Kontrolle gefährlicher Stoffe	4.1.29 Anmerkung 2 in ZA.1	Nach Auskunft des Herstellers sind keine gefährlichen Stoffe enthalten oder werden freigesetzt, die oberhalb der in bestehenden europäischen oder nationalen Bestimmungen festgelegten Grenzwerte liegen.