

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

Certyfikat stałości właściwości użytkowych

0432-CPR-00005-02.08

Version 02

Zgodnie z Rozporządzeniem (UE) nr 305/2011 Parlamentu Europejskiego i Rady z dnia 9 marca 2011 r. (Rozporządzenie w sprawie wyrobów budowlanych – CPR), niniejszy certyfikat dotyczy wyrobu/-ów budowlanego/-ych

zamknięcia drzwi awaryjnych

zamknięcia wyjść awaryjnych z klamką do drzwi jedno- i dwuskrzydłowych na drogach ewakuacyjnych zgodnie z zestawieniem i klasyfikacją w Załączniku 2 oraz istotnymi cechami zgodnie z Załącznikiem 4,

wprowadzone do obrotu pod nazwą lub znakiem towarowym

GEZE Polska Sp. z o.o.

ul. Marywilska 24
PL-03-228 Warszawa
Polska

wyprodukowane w zakładzie/-ach produkcyjnym/-ych

patrz Załącznik 1

Niniejszy certyfikat zaświadcza, że wszystkie przepisy dotyczące oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych określone w Załączniku ZA do norm/y zharmonizowanych/-ej

EN 179:2008

są stosowane zgodnie z **Systemem 1** w odniesieniu do opisanych w niniejszym certyfikacie właściwości użytkowych oraz, że monitorowana jest prowadzona przez producenta wewnątrzzakładowa kontrola produkcji w celu zapewnienia

stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego

Niniejszy certyfikat został wydany po raz pierwszy w dniu 28.06.2024 i zachowuje ważność do dnia 09.05.2030, o ile nie dojdzie do istotnych zmian normy zharmonizowanej, wyrobu budowlanego, metod AVCP (oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych) lub warunków produkcji w zakładzie produkcyjnym albo dopóki nie zostanie on zawieszony lub cofnięty przez jednostkę certyfikującą wyrób.

Dortmund, 09.05.2025



W imieniu



N. Moor, B. Eng.
Certyfikator

Niniejszy certyfikat składa się z 1 strony 4 załączników.

Niniejszy certyfikat zastępuje certyfikat nr 0432-CPR-00005-02.08 z dnia 28.06.2024, wersja 01.



Zamknięcia wyjść awaryjnych GEZE PL**Zakłady produkcyjne**

Wyrób	Zakład produkcyjny
Zamki/zamknięcia	WILKA Schließtechnik GmbH Mettmanner Str. 58-64 42549 Velbert Niemcy DO 9.10
Klamki	WILKA Schließtechnik GmbH Zakład produkcyjny: ECO Schulte GmbH & Co. KG Iserlohner Landstrasse 117 58706 Menden Niemcy DO 20.1 ----- ECO Schulte GmbH & Co. KG Iserlohner Landstrasse 117 58706 Menden Niemcy DO 20.1 ----- FSB Franz Schneider Brakel GmbH & Co. Nieheimer Straße 38 33034 Brakel Niemcy DO 20.3 ----- HAFI Beschläge GmbH Weissinger Straße 16 89275 Elchingen Niemcy DO 20.32 ----- HEWI Heinrich Wilke GmbH Hagenstrasse 2 34454 Bad Arolsen-Mengeringshausen Niemcy ----- HOPPE AG Werk N4 Scheibenberger Straße 33A 09474 Crottendorf Niemcy DO 20.20

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

Klamki	Vieler Architectural Hardware GmbH Zur Helle 28 D58638 Iserlohn Niemcy DO 20.12
	OGRO + DENI GmbH Donnenberger Straße 2 42553 Velbert Niemcy DO 20.4
	Glutz AG Segetzstrasse 13 4502 Solothurn Szwajcaria
	HERMAT Metallwaren B.Prost GmbH Frohnbergstraße 23 92256 Hahnbach Niemcy
	Meesenburg GmbH & Co. KG Zakład produkcyjny: HERMAT Metallwaren B.Prost GmbH Frohnbergstraße 23 92256 Hahnbach Niemcy
	Erich Dieckmann GmbH Beschlagfabrik Grüner Talstraße 18 – 22 58644 Iserlohn Niemcy DO 20.16
	Wilhelm May GmbH Gießereistraße 3 42551 Velbert Niemcy
	Süd-Metall Beschläge GmbH Zakład produkcyjny: ALMAR S.p.A. Località Merlaro 9 25078 Vestone (Brescia) Włochy

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

Klamki	SALTO Systems S.L. Pol. Lanbarren, C/Arkotz, 9 20180 Oiartzun Hiszpania DO 20.52 ----- DOM Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG Wesseling Straße 10-16 50321 Brühl Niemcy DO 20.56 ----- MEGA Gossau AG Langfeldstrasse 6 9201 Gossau Szwajcaria ----- Karcher GmbH Raiffeisenstrasse 32 74906 Bad Rappenau Niemcy
--------	---

 Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

Elektromechanische blanchy zaczepe/elektrozaczepe	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstr. 20 D-72458 Albstadt DO 22.0 -----
	dormakaba Deutschland GmbH DORMA Platz 1 D-58256 Ennepetal DO 2.1 -----
	GEZE GmbH Elemirski put 3 SRB-23000 Zrenjanin DO 22.2

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Zamknięcia wyjść awaryjnych zgodne z normą DIN EN 179 do drzwi jedno- i dwuskrzydłowych

Nazwa:

Zamknięcia wyjść awaryjnych GEZE PL

Zamknięcie

Nr	Nr wyrobu	Typ zamknięcia	Funkcja	odległość w osi zamka	Rozstaw	Listwa czołowa	Akcesoria	Klasyfikacja	Kmb	Drk
1	141B2GA z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	A	Funkcja IV	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	14 – 18, 33, 37	1-15
2	141B1GA ^{5*} z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	B	Funkcja IV	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
3	141E2GA z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	A	Funkcja I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	14 – 18, 33, 37	1-15
4	141E1GA z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	B/D	Funkcja I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*	3 7 7 x x 3 5 2 A B/D	-	1-18
5	141D2GA z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	A	Funkcja III	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	14 – 18, 33, 37	1-15
6	141D1GA ^{5*} z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	B	Funkcja III	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
7	141B2E	A	Funkcja IV	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	14 – 18, 33, 37	1-15
8	141B1E ^{5*}	B	Funkcja IV	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
9	141E2EA	A	Funkcja I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	14 – 18, 33, 37	1-15
10	141E1EA	B/D	Funkcja I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B/D	-	1-18
11	141D2EA	A	Funkcja III	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	14 – 18, 33, 37	1-15
12	141D1EA ^{5*}	B	Funkcja III	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
13	141E1AA	A	Funkcja I	30 – 45mm	92mm PZ 94 mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	14 – 18, 33, 37, 76-81	1-15

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr	Nr wyrobu	Typ zamknięcia	Funkcja	Odległość w osi zamka	Rozstaw	Listwa czołowa	Aksesoria	Klasyfikacja	Kmb	Drk
17	142XXB z 143X2EA, 19/3FXI, 19/3EXI	C	Funkcja Ia	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 x 1 3 5 2 A C	1, 3, 5, 7, 9, 11, 13	1-15
18	142XXC z 19/3FXI	C	Funkcja Ia	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 x 1 3 5 2 A C	1, 3, 5, 7, 9, 11, 13	1-15
19	161B2GA z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	A	Funkcja IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	31, 32, 34, 35, 36, 50, 51, 52, 63	1-15
20	161B1GA ^{5*} z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	B	Funkcja IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
21	161E2GA z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	A	Funkcja I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	31, 32, 34, 35, 36, 50, 51, 52, 63	1-15
22	161E1GA z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	B/D	Funkcja I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B/D	-	1-18
23	161D2GA z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	A	Funkcja III	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	31, 32, 34, 35, 36, 50, 51, 52, 63	1-15
24	161D1GA ^{5*} z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	B	Funkcja III	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
25	161B2E	A	Funkcja IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	31, 32, 34, 35, 36, 50, 51, 52, 63	1-15
26	161B1E ^{5*}	B	Funkcja IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
27	161E2EA	A	Funkcja I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	31, 32, 34, 35, 36, 50, 51, 52, 63	1-15
28	161E1EA	B/D	Funkcja I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B/D	-	1-18
29	161D2EA	A	Funkcja III	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	31, 32, 34, 35, 36, 50, 51, 52, 63	1-15
30	161D1EA ^{5*}	B	Funkcja III	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
31	162XXB z 19/3FXI	C	Funkcja Ia	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 x 1 3 5 2 A C	19, 21, 23, 25, 27, 29	1-15

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

Nr	Nr wyrobu	Vs-Typ	Funkcja	Odległość w osi zamka	Rozstaw	Listwa czołowa	Akcesoria	Klasyfikacja	Kmb	Drk
32	162XXC z 19/3FXI	C	Funkcja la	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 x 1 3 5 2 A C	19, 21, 23, 25, 27, 29	1-15
33	142X2B/ 142X2CE z elektrozaczepem 19/4AXXJ / 19/4AXKL i 19/3FXI, 19/3EXI	C	Funkcja la	30 - 70mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 x 1 3 5 2 A C	1, 3, 5, 7, 9, 11,13	1-15
34	162XXB/ 162XXCE z elektrozaczepem 19/4AXXJ / 19/4AXKL i 19/3FXI, 19/3EXI	C	Funkcja la	30 - 70mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 x 1 3 5 2 A C	19, 21, 23, 25, 27, 29	1-15
36	163X2EA z 162XXBE z elektrozaczepem 19/4AXXJ / 19/4AXKL i 19/3FXI, 19/3EXI	C	Funkcja la	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 x 1 3 5 2 A C	19, 21, 23, 25, 27, 29	1-15
37	163X2EA z 142X2BE z elektrozaczepem 19/4AXXJ / 19/4AXKL i 19/3FXI, 19/3EXI	C	Funkcja la	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 x 1 3 5 2 A C	1, 3, 5, 7, 9, 11, 13	1-15
38	171B2GA z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	A	Funkcja IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	50,51, 52,63	1-15
39	171B1GA ^{5*} z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	B	Funkcja IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
40	171E2GA z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	A	Funkcja I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	50,51, 52,63	1-15
41	171E1GA z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	B/D	Funkcja I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B/D	-	1-18
42	171C2GA z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	A	Funkcja II	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	50,51, 52,63	1-15

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr	Nr wyrobu	Typ zamknięcia	Funkcja	Odległość w osi zamka	Rozstaw	Listwa czołowa	Akcesoria	Klasyfikacja	Kmb	Drk
43	171C1GA ^{5*} z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	B	Funkcja II	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
44	171B2E	A	Funkcja IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	50,51, 52,63	1-15
45	171B1E ^{5*}	B	Funkcja IV	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
46	171E2EA	A	Funkcja I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	50,51, 52,63	1-15
47	171E1EA	B/D	Funkcja I	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B/D	-	1-18
48	171C2EA	A	Funkcja II	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	50,51, 52,63	1-15
49	171C1EA ^{5*}	B	Funkcja II	30 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
50	172XXB z 19/3FXI	C	Funkcja Ia	30 – 85mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7' 7 x 1 3 5 2 A C	19,21, 23,25, 27,29, 38,40, 42,44, 46,48, 54,57, 58,61, 62	1-15
51	172XXC z 19/3FXI	C	Funkcja Ia	30 – 85mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7' 7 x 1 3 5 2 A C	19,21, 23,25, 27,29, 38,40, 42,44, 46,48, 54,57, 58,61, 62	1-15
52	163X2EA z 172XXB i 19/3FXI	C	Funkcja Ia	35 – 70mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7' 7 x 1 3 5 2 A C	19,21, 23,25, 27,29, 38,40, 42,44, 46,48, 54,57, 58,61, 62	1-15
53	163XXG z 161E1E	B/D	Funkcja I	30 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*, 3*	3 7 7 0 1 3 5 2 A B/D		1-18
53a	163XXG z 161B1E ^{5*}	B	Funkcja IV	30 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 3*	3 7 7 0 1 3 5 2 A B		1-18
54	163XXG z 161E2E, 161B2E	A	Funkcja I, IV	30 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*	3 7 7 0 1 3 5 2 A A	50,51, 52, 63	1-15
55	171C1DA ^{5*}	B	Funkcja II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
56	171C1G ^{5*} z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	B	Funkcja II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
57	171C2DA	A	Funkcja II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	50,51, 52, 63	1-15
58	175C2GA z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	A	Funkcja II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	50,51, 52, 63	1-15

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Nr	Nr wyrobu	Typ zamknięcia	Funkcja	Odległość w osi zamka	Rozstaw	Listwa czołowa	Akcesoria	Klasyfikacja	Kmb	Drk
59	171C1EA 5*	B	Funkcja II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
60	175C1GA 5* z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	B	Funkcja II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A B	-	1-18
61	171C2EA	A	Funkcja II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	50,51, 52, 63	1-15
62	171C2G z 19/2EC i 19/3FXIA, 19/3EXI	A	Funkcja II	35 - 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*	3 7 7 x 1 3 5 2 A A	50,51, 52, 63	1-15
63	19/4AXB z 172XXF i 19/3FXI	C	Funkcja Ia	35 – 85mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 x 1 3 5 2 A C	19,21, 23,25, 27,29, 38,40, 42,44, 46,48, 54,57, 58,61, 62	1-15
64	184D1EA	B/D	Funkcja III	35 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 5*	3 7 7 0 1 3 5 2 A B/D	-	1-18
65	184E1EA	B/D	Funkcja I	35 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*, 5*	3 7 7 0 1 3 5 2 A B/D	-	1-18
66	184B1EA	B/D	Funkcja IV	35 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 5*	3 7 7 0 1 3 5 2 A B/D	-	1-18
67	184D2EA	A	Funkcja III	35 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 5*	3 7 7 0 1 3 5 2 A A	76,77, 78,79, 80,81	1-15
68	184E2EA	A	Funkcja I	35 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*, 5*	3 7 7 0 1 3 5 2 A A	76,77, 78,79, 80,81	1-15
69	184B2EA	A	Funkcja IV	35 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 5*	3 7 7 0 1 3 5 2 A A	76,77, 78,79, 80,81	1-15
70	185C1EA	B/D	Funkcja II	35 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 6*	3 7 7 0 1 3 5 2 A B/D	-	1-18
71	185E1EA	B/D	Funkcja I	35 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*, 6*	3 7 7 0 1 3 5 2 A B/D	-	1-18
72	185B1EA	B/D	Funkcja IV	35 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 6*	3 7 7 0 1 3 5 2 A B/D	-	1-18
73	185C2EA	A	Funkcja II	35 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 6*	3 7 7 0 1 3 5 2 A A	76,77, 78,79, 80,81	1-15
74	185E2EA	A	Funkcja I	35 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 2*, 6*	3 7 7 0 1 3 5 2 A A	76,77, 78,79, 80,81	1-15
75	185B2EA	A	Funkcja IV	35 – 45mm	92mm PZ 94mm RZ	≥ 22 mm	1*, 6*	3 7 7 0 1 3 5 2 A A	76,77, 78,79, 80,81	1-15

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

Nr	Nr wyrobu	Typ zamknięcia	Funkcja	Odległość w osi zamka	Rozstaw	Listwa czołowa	Akcesoria	Klasyfikacja	Kmb	Drk
76	182XXB z 19/3FXI	C	Funkcja la	35 – 65mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 0 1 3 5 2 A C	13,67, 68,69, 73,74, 75	1-15
77	182XXC z 19/3FXI	C	Funkcja la	35 – 65mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 0 1 3 5 2 A C	13,67, 68,69, 73,74, 75	1-15
78	182XXBA z elektrozaczepem 19/4AXXJ / 19/4AXKL i 19/3FXI, 19/3EXI	C	Funkcja la	35 – 65mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 0 1 3 5 2 A C	13,67, 68,69, 73,74, 75	1-15
79	182XXCA z elektrozaczepem 19/4AXXJ / 19/4AXKL i 19/3FXI, 19/3EXI	C	Funkcja la	35 – 65mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 0 1 3 5 2 A C	13,67, 68,69, 73,74, 75	1-15
80	19/4AXB z 182XXF i 19/3FXI	C	Funkcja la	35 – 85mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 0 1 3 5 2 A C	13,67, 68,69, 73,74, 75	1-15
81	163X2EA z 182XXB i 19/3FXI	C	Funkcja la	35 – 65mm	-	≥ 22 mm	3*	3 7* 7 0 1 3 5 2 A C	67,68, 69,73, 74,75	1-15

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen · Überwachen · Zertifizieren

Maksymalna masa skrzydła drzwi: 400 kg
 Maksymalna wysokość skrzydła drzwi: 3500 mm
 Maksymalna szerokość skrzydła drzwi: 1600 mm

- Kmb: określa odpowiedni przeciwzamek dla drugiego skrzydła drzwi. Tylko w przypadku zamknięć do drzwi dwuskrzydłowych.
- Drk: określa, w jakie klamki mogą być wyposażone zamknięcia.
- x: możliwość stosowania w drzwiach przeciwpożarowych/dymoszczelnych w połączeniu z danym producentem klamek
- Funkcja I (E): Jednoczęściowy orzech zamka, stała funkcja drzwi ewakuacyjnych.
 Od wewnątrz zawsze można otworzyć za pomocą okucia drzwiowego. Od zewnątrz można otworzyć za pomocą klucza, który cofa zapadkę.
- Funkcja Ia (Geg.): Jednoczęściowy orzech zamka, stała funkcja drzwi ewakuacyjnych.
 Od wewnątrz zawsze można otworzyć obydwa skrzydła drzwi za pomocą skrzydła biernego i okucia drzwiowego.
- Funkcja II (C): Dzielony orzech zamka, stała funkcja drzwi ewakuacyjnych od wewnątrz.
 Od wewnątrz zawsze można otworzyć za pomocą wewnętrznego okucia drzwiowego. Zewnętrzne okucie drzwiowe lub zewnętrzna połowa orzecha jest zakluczana lub odkluczana przez sterowanie elektroniczne. Wymagane jest specjalne okucie drzwiowe z dzielonym trzpieniem.
- Funkcja III (D): Dzielony orzech zamka, stała funkcja drzwi ewakuacyjnych od wewnątrz.
 Od wewnątrz zawsze można otworzyć za pomocą wewnętrznego okucia drzwiowego. Zewnętrzne okucie drzwiowe jest stale zakluczone lub stale odkluczone za pomocą klucza. Zatrask jest uruchamiany od zewnątrz tylko za pomocą klucza. Po naciśnięciu okucia od wewnątrz drzwi można otworzyć również od zewnątrz do momentu ponownego zaryglowania ręcznego.
- Funkcja IV (B): Dzielony orzech zamka, stała funkcja drzwi ewakuacyjnych od wewnątrz.
 Od wewnątrz zawsze można otworzyć za pomocą wewnętrznego okucia drzwiowego. Zewnętrzne okucie drzwiowe jest stale zakluczone lub stale odkluczone za pomocą klucza. Zatrask jest uruchamiany od zewnątrz tylko za pomocą klucza. Po naciśnięciu okucia od wewnątrz drzwi nie można otworzyć również z zewnątrz za pomocą okucia.
- Zamknięcie typu A: Zamknięcie do skrzydła czynnego drzwi dwu- i jednoskrzydłowych
 Zamknięcie typu B: Zamknięcie do drzwi jednoskrzydłowych otwieranych na zewnątrz
 Zamknięcie typu C: Zamknięcie do skrzydła biernego drzwi dwuskrzydłowych
 Zamknięcie typu D: Zamknięcie do drzwi jednoskrzydłowych otwieranych do wewnątrz
- 1* Standardowe lub elektromechaniczne blachy zaczepowe zgodne z Załącznikiem 3 mogą być wprowadzone do obrotu.
- 2* opcjonalne wyposażenie w zabezpieczoną blokadę zapadki.
 Konieczna zmiana w klasyfikacji:

X	X	X	0	X	X	X	X	X	X
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---
- 3* Opcjonalnie mogą zostać wprowadzone do obrotu z dolnym prętem ryglującym 9647 z płytą prowadzącą 9653 lub
 z dolnym prętem ryglującym 9691. Tuleje podłogowe (muldy): 9651, 9652, 9656 lub 9685.
 W przypadku zamków z mechanizmem pośrednim nr 35, 36, 37, 52 i 81 opcjonalnie mogą być wprowadzone do obrotu również pręty ryglujące 9671 i 9677.
- 4* Można również stosować do drzwi ewakuacyjnych jednoskrzydłowych otwieranych do wewnątrz. Konieczna zmiana w klasyfikacji:

x	x	x	x		x	x	x	x	x	D
---	---	---	---	--	---	---	---	---	---	---
- 5* Można stosować opcjonalnie przedłużenie listwy czołowej 86ZN
- 6* Można stosować opcjonalnie przedłużenie listwy czołowej 87ZN

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

Zestawy klamek

N.	Zakład produkcyjny	Kodowanie / modele	4-ta cyfra klasyfikacji (możliwość stosowania w drzwiach przeciwpożarowych/dymoszczelnych)	Uwaga
1	WILKA	DO 20.1	X = B	
2	ECO	DO 20.1	X = B	
3	HEWI	VE 30-26	X = 0	
4	HOPPE	DO 20.20	X = B	
5	FSB	DO 20.3	X = B	
6	VIELER	DO 20.12	X = 0	
7	OGRO + DENI	DO 20.4	X = B	
8	GLUTZ AG	5059 Oslo	X = 0	
9	HAFI	DO 20.32	X = B	
10	HERMAT	Modele 1801, 1811, 1801.GK, 1805, 1808, 1808.GK, 1809, 1816, 1816.GK	X = 0	
11	Meesenburg	Modele 9163904, 9163905, 9163906, 9163907, 9163908	X = 0	
12	Dieckmann	DO 20.16	X = B	Odporność ogniowa sprawdzona na jednoskrzydłowym systemie drzwiowym
13	Süd-Metall	Flensburg (Linear/oval), Hanna (SP), Katrin, Katy II, Korsika II, Madrid, Paula III (SP)	X = 0	
14	MEGA	Modele 33.103, 33.104, 33.114, 33.203, 33.204, 33.236, 33.237, 33.253, 33.254, 33.603, 33.604, 33.623, 33.624	X = 0	
15	Karcher	Borkum, Kreta	X = 0	
16	Wilhelm May	HUECK w kształcie litery U HUECK w kształcie litery U wykorbione	X = 0	
17	Salto Systems	DO 20.52	X = 0	
18	DOM	DO 20.56	X = B	

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

Zamknięcia wyjść awaryjnych zgodne z normą DIN EN 179 do drzwi jedno- i dwuskrzydłowych

Nazwa:

Zamknięcia wyjść awaryjnych GEZE PL

Wypożyczenie alternatywne

1. Okucia zewnętrzne

Można stosować okucia zewnętrzne zgodne z normą DIN 18273:1997-12 lub okucia zewnętrzne wymienione poniżej, posiadające ważne ogólne dopuszczenie do zastosowania wyrobu budowlanego wraz ze świadectwem zgodności.

W przypadku zamknięć typu A lub typu B, dozwolone jest również stosowanie mechatronicznych okuć do drzwi „Salto XS4 One”, „Salto XS4 Mini” zgodnie z ogólnym dopuszczeniem do zastosowania wyrobu budowlanego nr Z-6.100-2624, a także mechatronicznych okuć „XS4 Original”, „XS4 Original+” lub „XS4 One S” zgodnie z ogólnym dopuszczeniem do zastosowania wyrobu budowlanego nr Z-6.100-2629 firmy SALTO Systems S.L. Okucia muszą być oznaczone kodem DO 20.52.

W przypadku zamknięć typu A lub typu B, dozwolone jest również stosowanie okuć z typoszeregu c-lever pro i c-lever compact zgodnie z ogólnym dopuszczeniem do zastosowania wyrobu budowlanego nr Z-6.100-2616, jako okuć zewnętrznych. Okucia muszą być oznaczone kodem DO 20.61 (c-lever compact) lub DO 6.21 (c-lever pro).

W przypadku zamknięć typu A lub typu B, dozwolone jest również stosowanie mechatronicznych okuć z typoszeregu „DOM ENiQ Guard”, „DOM ELS Guard” i „DOM TapKey Guard” zgodnie z ogólnym dopuszczeniem do zastosowania wyrobu budowlanego nr Z-6.100-2554 firmy DOM Sicherheitstechnik GmbH & Co. KG.

W przypadku zamknięć typu A lub typu B, dozwolone jest również stosowanie mechatronicznych okuć „CES OMEGA FLEX ILS”, „CES OMEGA FLEX SMARTSCHILD SIS” lub „CES OMEGA ILS-I” zgodnie z ogólnym dopuszczeniem do zastosowania wyrobu budowlanego nr Z-6.100-2586 firmy C.Ed. Schulte GmbH Zylinderschlossfabrik. Okucia muszą być oznaczone kodem DO 5.6.

Przy zastosowaniu wymienionych powyżej okuć specjalnych, należy pamiętać o ewentualnej konieczności dostosowania klasyfikacji przeciwpożarowej zamknięcia (4-ta cyfra klucza klasyfikacyjnego).

2. Urządzenia zabezpieczające

Jeśli chodzi o funkcjonowanie systemów zamknięć, nie ma zasadniczo zastrzeżeń do zabezpieczenia drzwi na drogach ewakuacyjnych za pomocą:

a) kontrolera wyjścia GFS, EN 179 wersja jednoręczna,

Producent: GfS Gesellschaft für Sicherheitstechnik mbH
Tempowerkring 15
21079 Hamburg

lub

b) „EXITalarm,

Producent: ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt

lub

c) kontrolera wyjścia DENI Exit,

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

Urządzenia zabezpieczające nie mogą być traktowane jako część zamknięć wyjść awaryjnych zgodnie z normą EN 179:2008. Należy osobno udokumentować ich przydatność.

3. Standardowe blachy zaczepowe

Wymienione poniżej blachy zaczepowe mogą być wprowadzone do obrotu jako część systemów zamknięć:

- blachy zaczepowe zamka głównego: P616, P627, P641, P642, P643, P644, P650, P654, P655, P657, P659, P660, P661, P662, P663, P664, P665, P666, P678, P679, P680, P681, P685, P686, P688, P689, P701, P703, P704, P721, P730, P746, P747, P757, P760, P770, P772, P777, P785, P789, P793, P801, P802, P822
- blacha zaczepowa zamka dodatkowego (wieloryglowego): P880, P881, P882, P883, P884
- blacha zaczepowa zapadki dodatkowej górnej: P604, P605, P608, P612, P617, P622, P645, P646, P651, P656, P667, P668, P669, P670, P677, P696, P707, P715, P719, P722, P723, P726, P727, P736, P738, P740, P745, P753, P754, P756, P763, P773, P774, P778, P781, P782, P784, P810, P817, P818, P819, P821

4. Elektromechanische blachy zaczepowe/elektrozaczepy

Wymienione poniżej blachy zaczepowe mogą być wprowadzone do obrotu tylko jako część systemów zamknięć w połączeniu z wymienionymi elektrozaczepami lub prowadzeniem zapadki 9715 jako elektromechaniczne blachy zaczepowe:

- blacha zaczepowa zamka głównego w połączeniu z elektrozaczepem: P614, P615, P623, P624, P648, P652, P672, P673, P675, P684, P691, P692, P697, P698, P699, P700, P712, P713, P720, P725, P732, P733, P739, P748, P749, P750, P751, P755, P759, P768, P776, P786, P787, P788, P791, P792, P800, P804
- blacha zaczepowa zapadki dodatkowej górnej w połączeniu z elektrozaczepem: P600, P601, P602, P603, P609, P610, P613, P625, P649, P676, P687, P694, P695, P705, P706, P708, P709, P710, P711, P717, P718, P735, P737, P742, P743, P744, P752, P764, P767, P775, P790, P805, P806, P807, P808, P811, P812, P813, P814, P815, P816, P820, P823, P824, P827, P828, P829

effeff typoszereg: 142, 143, 131, 111, 19, 116, 118 i 119,

dormakaba typoszereg: Fire 447, Smoke 117

GEZE GmbH typoszereg: FT 200, FT 201, FT 500, FT 501

Przy zastosowaniu wymienionych powyżej elektromechanicznych blach zaczepowych lub elektrozaczepów, należy pamiętać o ewentualnej konieczności dostosowania klasyfikacji przeciwpożarowej zamknięcia (4-ta cyfra klucza klasyfikacyjnego). Elektrozaczepy drzwiowe z funkcją odblokowania dziennego i / lub w wersji z prądem spoczynkowym są dozwolone tylko do zamknięć nieprzewidzianych do stosowania w drzwiach przeciwpożarowych lub dymoszczelnych (4-ta cyfra klasyfikacji: 0).

Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen

Prüfen • Überwachen • Zertifizieren

Przewidywane zastosowanie:

Podstawowa właściwość	Sekcje dotyczące wymagań w normie EN 179: 2008	Deklarowane właściwości użytkowe wyrobu
Zdolność do zwolnienia zamknięcia (zablokowanych drzwi na drogach ewakuacyjnych)	4.2.1 Wartości graniczne wg tabeli 1 Przydatność użytkowa klamk Wymiary i masa drzwi Siły zwalniające zamknięcie Wymagania w zakresie bezpieczeństwa (ochrona antywłamaniowa)	spełnia wymagania szerokość 1600 mm, wysokość 3500 mm, (Klasa 7, 400 kg) spełnia wymagania (≤ 70N) spełnia wymagania (Klasa 5, 5000 N) spełnia wymagania
Trwała sprawność działania w zakresie zwalniania zamknięcia pomimo procesu starzenia i utraty jakości (drzwi na drogach ewakuacyjnych)	4.2.1 Wartości graniczne wg tabeli 1 Odporność na korozję Zakres temperatury Siła zamykająca Trwała sprawność działania Odporność elementu obsługi na niewłaściwe wykorzystanie Badanie końcowe	(sposób uruchamiania typ A) spełnia wymagania Klasa 3 (96h, ≤ 100N) spełnia wymagania (-10°C do +60°C, ≤ 105N) spełnia wymagania (≤ 50 N) spełnia wymagania (Zakres zastosowania drzwi klasy A, B, D: 200 000 cykli, klasa 7) spełnia wymagania (Zakres zastosowania drzwi klasy C: 20 000 cykli, klasa 7) spełnia wymagania (500N, 1000N) spełnia wymagania (siła zwalniania zamknięcia ≤ 70N) spełnia wymagania (swobodny ruch drzwi) spełnia wymagania
Zdolność do automatycznego zamykania C (dla drzwi przeciwpożarowych/dymoszczelnych na drogach ewakuacyjnych)	4.2.1 Wartości graniczne wg tabeli 1 siła zamykania	(≤ 50N) spełnia wymagania
Trwała sprawność działania w zakresie zdolności do automatycznego zamykania C pomimo procesu starzenia i utraty jakości (drzwi przeciwpożarowych/dymoszczelnych na drogach ewakuacyjnych)	4.2.1 Wartości graniczne wg tabeli 1 Trwała sprawność działania Siła zamykania	(Zakres zastosowania drzwi klasy A, B, D: 200 000 cykli, klasa 7) spełnia wymagania (Zakres zastosowania drzwi klasy C: 20 000 cykli, klasa 7) spełnia wymagania (≤ 50 N) spełnia wymagania
Odporność ogniowa E (szczelność ogniowa) oraz I (izolacyjność termiczna) (drzwi przeciwpożarowych na drogach ewakuacyjnych)	4.2.1 Wartości graniczne wg tabeli 1, Załącznik B	(Klasa 0) nie określono właściwości użytkowych (Klasa B) spełnia wymagania
Kontrola substancji niebezpiecznych	4.1.29 Uwaga 2 w Załączniku ZA.1	Zgodnie z informacjami producenta wyrób nie zawiera ani nie uwalnia żadnych niebezpiecznych substancji, które przekraczają wartości graniczne określone w obowiązujących przepisach europejskich lub krajowych.