Zertifikat / *CERTIFICAAT*

Zertifikatsnr. / ***certificaat nr.:*** **230-7060937-5-7**

Mehrfachverriegelungen

Meervoudig vergrendelingssysteem

Produkt
product
KFV ONE

Produktfamilien
productcategorieën
Mehrfachverriegelungen für Türen nach EN 14351-1:2006 +A2:2016
meervoudig vergrendelingssysteem voor deuren conform EN 14351-1

Einsatzbereich
toepassingen
Türen aus Holz, Kunststoff, Stahl und Aluminium
deuren van PVC, hout, staal en aluminium

Hersteller
producent
KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG
Siemensstr. 10, DE 42551 Velbert

Produktionsstandort
productieplaats
KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG
Siemensstr. 10, DE 42551 Velbert

Mit diesem Zertifikat wird bescheinigt, dass das benannte Bauprodukt den Anforderungen des zugrundeliegenden ift-Zertifizierungsprogramms in der aktuellen Fassung entspricht.

- Erstellung von Produktfamilien des aufgeführten Bauproduktes und Erstprüfung durch eine akkreditierte Prüfstelle nach prEN 15685:2019 und DIN 18251-3
- Einführung und Aufrechterhaltung einer werkseigenen Produktionskontrolle durch den Hersteller
- Erstinspektion des Werkes und der werkeigenen Produktionskontrolle durch ift-Zert
- Kontinuierliche Fremdüberwachung des Werkes und der werkseigenen Produktionskontrolle durch ift-Zert

Dieses Zertifikat wurde erstmals am 20.06.2018 ausgestellt. Die aktuelle Version gilt bis zum 28.08.2028, wenn sich zwischenzeitlich die Festlegungen in der oben angeführten technischen Spezifikation oder die Herstellbedingungen im Werk oder in der werkseigenen Produktionskontrolle selbst nicht wesentlich verändert haben.

Das Zertifikat darf nur unverändert vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Zertifizierung sind dem ift-Zert mit den erforderlichen Nachweisen unver-züglich schriftlich anzuzeigen.

Das Unternehmen ist berechtigt, das benannte Bauprodukt gemäß der ift-Zeichensatzung mit dem „ift-zertifiziert"-Zeichen zu kennzeichnen.

Dieses Zertifikat enthält 2 Anlagen.

Met dit certificaat wordt bevestigd dat het genoemde bouwproduct aan de eisen van het hieraan ten grondslag liggende ift-certificeringsprogramma conform de actuele versie voldoet.

- Creëren van productfamilies van het gepresenteerde bouwproduct en eerste testuitvoering door een geaccrediteerd controle-instituut conform prEN 15685:2019 en DIN 18251-3
- Invoering en continuëring van een fabrieksinterne productiecontrole door de fabrikant
- Eerste inspectie door de fabriek en de fabrieksinterne productiecontrole door ift-Zert
- Doorlopende externe controle van de fabriek en de fabrieksinterne productiecontrole door ift-Zert

Dit certificaat is voor het eerst op 20.06.2018. De huidige versie is geldig t/m 28.08.2028, indien de bepalingen in de hierboven genoemde technische specificatie of de productievoorwaarden in de fabriek of binnen de fabrieksinterne productiecontrole zelf niet wezenlijk zijn gewijzigd.

Het certificaat mag slechts ongewijzigd worden vermenigvuldigd. Alle wijzigingen van de voorwaarden voor de certificering dienen onverwijld schriftelijk aan ift-Zert met de vereiste bewijzen te worden voorgelegd.

De onderneming is gerechtigd om het benoemde bouwproduct conform de ift-regels te voorzien van het „ift-gecertificeerd"-logo.

Dit certificaat heeft 2 bijlagen.

ift Rosenheim
akkreditierte Produktzertifizierungs-stelle
PZ
EN 17065

ift Rosenheim
07.07.2025

Pascal Geiger
Stv. Leitung Produktzertifizierung
Plaatsvervangend hoofd productcertificering

Gültig bis /
geldig tot:
28.08.2028

Vertragsnr. /
contract nr.:
230 7060937

Grundlage(n) /
Basis:

ift-Zertifizierungsprogramm für Schlösser und Mehrfachverriegelungen
ift-certificatieprogramma voor sloten en meervoudige vergrendelingen
ift-Zertifizierung QM342:2021-08

EN 1191
EN 12400
Klasse 6
klasse 6

Dauerfunktion
weerstand t.o.v. continue openen en sluiten

prEN 15685
Klasse C
klasse C

Korrosionsschutz
bescherming tegen corrosie

ZERTIFIZIERT
GECERTIFICEERD

Identitäts-Check
Identiteitscontrole

www.ift-rosenheim.de/ift-zertifiziert
ID: 8A1-35F22

Ve-Zer-5202-pl / 01.05.2022

ift Rosenheim GmbH
Theodor-Gietl-Str. 7-9
83026 Rosenheim
GERMANY

+49 8031 261-0
info@ift-rosenheim.de
www.ift-rosenheim.de

Notified Body 0757
PÜZ-Stelle BAY 18

Akkreditierte Zertifizierungsstelle
Produkte + Dienstleistungen
EN ISO/IEC 17065

DAkkS Deutsche Akkreditierungsstelle D-ZE-11349-01-00

Zertifikatsnr. / *Certificate No.:* 230-7060937-5-7

In der Zertifizierung und Überwachung enthaltene Produkte

Producten opgenomen in certificering en monitoring

Klassifizierung gemäß DIN 18251-3

Classificatie volgens DIN 18251-3 /

Nr. *nr.*	**Typ / Familie** *type / productgroep*	**Dornmaße** *doornmaten*	**Stulpausführung** *uitvoering slotplaat*	**Kategorie /** *Categorie*	**Klassifizierung gemäß DIN 18251-3 /** *Classificatie volgens DIN 18251-3 /*
1.	RB 15xx	25 mm – 80 mm	vlakke slotplaat min. 2,5 mm sterk met min. 16 mm breedte, U-slotplaat min. 2 mm sterk en 20 mm breed, drukstift min. 8 mm	200.000 cycli / max. 200 kg	Klasse 3
2.	RB 16xx	25 mm – 80 mm	vlakke slotplaat min. 2,5 mm sterk met min. 16 mm breedte, U-slotplaat min. 2 mm sterk en 20 mm breed, drukstift min. 8 mm	200.000 cycli / max. 200 kg	Klasse 3

Klassifizierung gemäß prEN 15685:2019

Classificatie volgens prEN 15685:2019

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Gebrauchs-kategorie *Gebruiks-klasse*	Dauer-funktions-tüchtigkeit *Duurzaamheid*	Türmasse und Türschließ-kraft *Deurgewicht en deursluit-kracht*	Eignung für Verwendung an Feuerschutz-/ Rauchschutz-türen *Geschiktheid voor toepassing op brand- en rookwerende deuren*	Sicherheit *Veiligheid*	Korrosions-beständigkeit und Temperatur *Corrosieweers tand en temperatuur*	Sicherheit für Verriegelungs-punkte *Veiligheid voor vergrendeling spunten*	Schlüssel-kennung von Zuhaltungs-schlössern *Sleutelidentifi-catie van klaviersloten*	Sicherheit für Aushebel-schutzpunkte *Veiligheid voor uithefbeveili-gingspunten*	Sicherheit für Türanzugs-punkte *Veiligheid voor kierstandhou-ders*

Nr. *nr.*	**Typ / Familie** *type / productgroep*	**Dornmaße** *doornmaten*	**Beschreibung** *Beschrijving van de*	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
3.	BS 21xx	25 mm – 80 mm	vlakke slotplaat min. 2,5 mm sterk met min. 16 mm breedte, U-slotplaat min. 2 mm sterk en 20 mm breed	3	S	5	0	0	C	3	0	1	1
4.	BS 23xx	25 mm – 80 mm	vlakke slotplaat min. 2,5 mm sterk met min. 16 mm breedte, U-slotplaat min. 2 mm sterk en 20 mm breed	3	S	5	0	0	C	4	0	0	1
5.	BS 25xx	25 mm – 80 mm	vlakke slotplaat min. 2,5 mm sterk met min. 16 mm breedte, U-slotplaat min. 2 mm sterk en 20 mm breed	3	S	5	0	0	C	4	0	4	1
6.	BS 26xx	25 mm – 80 mm	vlakke slotplaat min. 2,5 mm sterk met min. 16 mm breedte, U-slotplaat min. 2 mm sterk en 20 mm breed	3	S	5	0	0	C	4	0	4	1
7.	BS 37xx	35 mm – 80 mm	vlakke slotplaat min. 2,5 mm sterk met min. 16 mm breedte, U-slotplaat min. 2 mm sterk en 22 mm breed	3	S	5	0	0	C	4	0	4	0

Zertifikatsnr. / *certificaat nr.:* 230-7060937-5-7

Hinweise zur Austauschbarkeit von nach dem ift-Zertifizierungsprogramm bewerteten Mehrfachverriegelungen in Türen nach EN 14351-1

Aanwijzingen met betrekking tot de uitwisselbaarheid van geteste meervoudige vergrendelingen in deuren conform EN 14351-1 volgens het ift-certificeringsprogramma

Nr *nr.*	**Eigenschaft** *eigenschap*	**Regel** *regel*	**Austauschbarkeit** *uitwisselbaarheid*
1.	Widerstandfähigkeit gegen Windlast *weerstand t.o.v. windbelasting*	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / *vergelijkende test op gekalibreerde testbank; testformaat conform oorspronkelijke test/initiële test (TT) van het prototype*	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / *ja, bij positieve resultaten; klassen gelijk of beter*
2.	Widerstandsfähigkeit gegen Schneelast *weerstand t.o.v. sneeuwbelasting*	nicht vorhanden / *niet beschikbaar*	nein / *nee*
3.	Brandverhalten *brandwerendheid*	nicht vorhanden / *niet beschikbaar*	nein / *nee*
4.	Schutz gegen Brand von außen *bescherming tegen brand van buitenaf*	nicht vorhanden / *niet beschikbaar*	nein / *nee*
5.	Schlagregendichtheit *slagregendichtheid*	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / *vergelijkende test op gekalibreerde testbank; testformaat conform oorspronkelijke test/initiële test (TT) van het prototype*	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / *ja, bij positieve resultaten; klassen gelijk of beter*
6.	Gefährliche Substanzen *gevaarlijke stoffen*	nicht vorhanden / *niet beschikbaar*	nein / *nee*
7.	Stoßfestigkeit *stabiliteit*	kein Einfluss / *geen invloed*	ja/ *ja*
8.	Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen *draagcapaciteit van veiligheidsvoorzieningen*	nicht zutreffend / *niet van toepassing*	nicht zutreffend / *niet van toepassing*
9.	Fähigkeit zur Freigabe *mogelijkheid tot vrijgave*	Prüfung nach EN 179 bzw. EN 1125 / *test conform EN 179 resp. EN 1125*	ja, unter Berücksichtigung des Zertifikates zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit / *ja, met inachtneming van het certificaat dat de bestendigheid van de prestaties bevestigt*
10.	Schallschutz *geluidsbescherming*	ja, unter Berücksichtigung von lfd. Nr. 13 / *ja, met inachtneming van volgnr. 13*	ja/ *ja*
11.	Wärmedurchgangskoeffizient *warmtedoorlaatbaarheidcoëfficiënt*	kein Einfluss / *geen invloed*	ja/ *ja*
12.	Strahlungseigenschaften *stralingseigenschappen*	kein Einfluss / *geen invloed*	ja/ *ja*
13.	Luftdurchlässigkeit *luchtdoorlaatbaarheid*	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / *vergelijkende test op gekalibreerde testbank; testformaat conform oorspronkelijke test/initiële test (TT) van het prototype*	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / *ja, bij positieve resultaten; klassen gelijk of beter*
14.	Bedienungskräfte *bedieningskrachten*	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / *vergelijkende test op gekalibreerde testbank; testformaat conform oorspronkelijke test/initiële test (TT) van het prototype*	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / *ja, bij positieve resultaten; klassen gelijk of beter*
15.	Mechanische Festigkeit *mechanische stevigheid*	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / *vergelijkende test op gekalibreerde testbank; testformaat conform oorspronkelijke test/initiële test (TT) van het prototype*	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / *ja, bij positieve resultaten; klassen gelijk of beter*
16.	Lüftung *ventilatie*	kein Einfluss / *geen invloed*	ja/ *ja*
17.	Durchschusshemmung *kogelwerendheid*	nicht vorhanden / *niet beschikbaar*	nein / *nee*
18.	Sprengwirkungshemmung *explosievertragend*	nicht vorhanden / *niet beschikbaar*	nein / *nee*
19.	Dauerfunktion *weerstand t.o.v. herhaald openen en sluiten*	ja* / *ja**	ja* / *ja**
20.	Differenzklimaverhalten *gedrag bij wisselend klimaat*	kein Einfluss / *geen invloed*	ja/ *ja*
21.	Einbruchhemmung *inbraakwerendheid*	ja/ *ja*	ja, unter Einhaltung der Regeln nach DIN 14351-1, Tabelle A1 und DIN EN 1627, Anhang D2 sowie Abschnitt NA 1 / *ja, met inachtneming van de regelgeving conform DIN 14351-1, tabel A1 en DIN EN 1627, appendix D2, als ook deel NA 1*

* Austauschbarkeit von Mehrfachverriegelungen im Bereich der Dauerfunktion:

Die Mehrfachverriegelungen müssen alle Anforderungen des vorliegenden Zertifizierungsprogramms erfüllen.
Die Mehrfachverriegelungen und die Befestigungssysteme müssen technisch vergleichbar sein.
Die Klasse der ersetzenden Mehrfachverriegelung muss mit der bei der Ersttypprüfung gemäß EN 14351-1:2006 + A2:2016 verwendeten Mehrfachverriegelung mindestens gleichwertig sein.
Die Schließbleche bzw. Schließleisten müssen technisch vergleichbar sein. Die Befestigung der Schließbleche bzw. Schließleisten muss technisch vergleichbar sein.
Eine Austauschbarkeit von zertifizierten Mehrfachverriegelungen ist bei Einhaltung dieser Regeln für Türen nach EN 14351-1:2006 + A2:2016 gegeben, für die bereits ein Nachweis nach EN 1191:2012 vorliegt. Trotzdem bleibt die Austauschbarkeit im Verantwortungsbereich des Herstellers. Im Rahmen von Shared- oder Cascading-Systemen sind, bei Austausch von Mehrfachverriegelungen, die vertraglichen Bedingungen des Systemgebers zu beachten.

* Uitwisselbaarheid van meervoudige vergrendelingen op het gebied van permanent openen en sluiten:

De meervoudige vergrendelingen moeten aan alle vereisten ten aanzien van dit certificeringsprogramma voldoen.
De meervoudige vergrendelingen en de bevestigingssystemen moeten technisch vergelijkbaar zijn.
De klasse van de alternatieve meervoudige vergrendeling moet minimaal gelijkwaardig zijn aan de gebruikte meervoudige vergrendeling conform EN 14351-1:2006 + A2:2016 die bij het testen van het prototype werd gebruikt.
De slotplaten resp. schootplaten moeten technisch vergelijkbaar zijn. De bevestiging van slotplaten resp. schootplaten moet technisch vergelijkbaar zijn.
Er is sprake van uitwisselbaarheid van gecertificeerde meervoudige vergrendelingen bij naleving van deze regels voor deuren conform EN 14351-1:2006 + A2:2016, waarvoor reeds een bewijs conform EN 1191:2012 aanwezig is. Desondanks blijft de uitwisselbaarheid de verantwoordelijkheid van de producent. In het kader van shared- of cascading-systemen dienen bij het vervangen van meervoudige vergrendelingen de contractuele voorwaarden van de systeemgever te worden nageleefd.