# Zertifikat / *CERTIFIKÁT*

**Zertifikatsnr. / *č. certifikát:* 230-7060937-5-7**

## Mehrfachverriegelungen
*Vícebodové zamykací systémy*

**Produkt**
*Výrobek*
**KFV ONE**

**Produktfamilien**
*Famiglia di prodotti*
**Mehrfachverriegelungen für Türen nach EN 14351-1:2006 +A2:2016**
*Vícebodové zamykací systémy pro dveře dle normy EN 14351-1*

**Einsatzbereich**
*Oblast použití*
**Türen aus Holz, Kunststoff, Stahl und Aluminium**
*Dveře ze dřeva, plastu, oceli a hliníku*

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

**Produktionsstandort**
*Výrobní závod*
**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 15685:2011 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.

Tímto certifikátem potvrzujeme, že uvedený stavební výrobek vyhovuje požadavkům ift-Certifikačního programu tvořícího základ v aktuálním znění.

- Vytváření výrobkových řad uvedeného stavebního výrobku a počáteční zkouška typu akreditovanou zkušebnou dle prEN 15685:2011 a DIN 18251-3
- Zavedení a zachovávání systému vlastní kontroly výroby u výrobce výrobcem
- První inspekce výrobního závodu a systému vlastní kontroly výroby u výrobce autorizovanou osobou ift-Zert
- Průběžný externí dohled výrobního závodu a systému vlastní kontroly výroby u výrobce autorizovanou osobou ift-Zert

Tento certifikát byl poprvé vystaven na 20.06.2018. Aktuální verze je platná do 28.08.2028, pokud se v mezičase nezmění výrazně stanovení ve výše uvedené technické specifikaci nebo výrobní podmínky ve výrobním závodě nebo stanovení u samotného systému vlastní kontroly u výrobce.

Certifikát smí být rozmnožován pouze v nezměněné podobě. Všechny změny spojené s předmětem certifikace je nutno bezodkladně nahlásit a písemně doložit autorizované osobě ift-Zert.

Výrobce je oprávněn na základě ift-Ustanovení o značení označovat uvedený stavební výrobek „ift-certifikováno".

Tento certifikát obsahuje 2 přílohy.

ift Rosenheim akkreditierte Produktzertifizierungs-stelle PZ EN 17065

**ift Rosenheim**
07.07.2025

**Pascal Geiger**
**Stv. Leitung Produktzertifizierung**
*Zástupce vedoucího oddělení certifikace výrobků*

Gültig bis / *Platí do:* **28.08.2028**

Vertragsnr. / *č. smlouvy:* **230 7060937**

**Grundlage(n) /**
*základ(y):*

ift-Zertifizierungsprogramm für Schlösser und Mehrfachverriegelungen
*ift-Certifikačního programu pro zámky a vícebodové zamykací systémy*
ift-Zertifizierung QM342:2021-08

EN 1191
EN 12400
Klasse 6
*třída 6*

**Dauerfunktion**
*Odolnost proti opakovanému otevíraní a zavírání*

prEN 15685
Klasse C
*třída C*

**Korrosionsschutz**
*Korozní ochrana*

ZERTIFIZIERT
CERTIFIKOVÁNO

**Identitäts-Check**
*Kontrola totožnosti*

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

Ve-Zer-5196-sk / 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. / *Certifikát No.:* 230-7060937-5-7

# In der Zertifizierung und Überwachung enthaltene Produkte

***Produkty zahrnuté do certifikace a monitorování***

## Klassifizierung gemäß DIN 18251-3

***Klasifikace podle DIN 18251-3***

| **Nr.** *č.* | **Typ / Familie** *Typ / Skupina* | **Dornmaße** *Rozměry trnů* | **Stulpausführung** *Provedení štulpu* | **Kategorie /** *kategorie* | **Klassifizierung gemäß DIN 18251-3 /** *Klasifikace podle DIN 18251-3* |
|---|---|---|---|---|---|
| 1. | RB 15xx | 25 mm – 80 mm | Plochá manžeta = minimálně 2,5 mm silná a minimálně 16 mm široká, U-manžeta minimálně 2 mm silná a 24 mm široká | 200.000 cykly / max. 200 kg | Třída 3 |
| 2. | RB 16xx | 25 mm – 80 mm | Plochá manžeta = minimálně 2,5 mm silná a minimálně 16 mm široká, U-manžeta minimálně 2 mm silná a 24 mm široká | 200.000 cykly / max. 200 kg | Třída 3 |

## Klassifizierung gemäß prEN 15685:2019

***Klasifikace podle prEN 15685:2019***

| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 | 10 |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Gebrauchs-kategorie *Kategorie použití* | Dauer-funktions-tüchtigkeit *Trvanlivost* | Türmasse und Türschließ-kraft *Hmotnost a zavírací síla dveří* | Eignung für Verwendung an Feuerschutz-/ Rauchschutz-türen *Vhodnost pro použití na protipožárních dveřích / dveřích s ochranou proti kouři* | Sicherheit *Bezpečnost* | Korrosions-beständigkeit und Temperatur *Odolnost proti korozi a teplotě* | Sicherheit für Verriegelungs-punkte *Zabezpečení uzamykacích bodů* | Schlüssel-kennung von Zuhaltungs-schlössern *Rozpoznání klíčů dozického zámku* | Sicherheit für Aushebel-schutzpunkte *Zabezpečení pákových ochranných bodů* | Sicherheit für Türanzugs-punkte *Zabezpečení dotahovacích bodů dveří* |

| **Nr.** *č.* | **Typ / Familie** *Typ / Skupina* | **Dornmaße** *Rozměry trnů* | **Beschreibung** *Popis* | **1** | **2** | **3** | **4** | **5** | **6** | **7** | **8** | **9** | **10** |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 3. | BS 21xx | 25 mm – 80 mm | Plochá manžeta = minimálně 2,5 mm silná a minimálně 16 mm široká, U-manžeta minimálně 2 mm silná a 24 mm široká | 3 | S | 5 | 0 | 0 | C | 3 | 0 | 1 | 1 |
| 4. | BS 23xx | 25 mm – 80 mm | Plochá manžeta = minimálně 2,5 mm silná a minimálně 16 mm široká, U-manžeta minimálně 2 mm silná a 24 mm široká | 3 | S | 5 | 0 | 0 | C | 4 | 0 | 0 | 1 |
| 5. | BS 25xx | 25 mm – 80 mm | Plochá manžeta = minimálně 2,5 mm silná a minimálně 16 mm široká, U-manžeta minimálně 2 mm silná a 24 mm široká | 3 | S | 5 | 0 | 0 | C | 4 | 0 | 4 | 1 |
| 6. | BS 26xx | 25 mm – 80 mm | Plochá manžeta = minimálně 2,5 mm silná a minimálně 16 mm široká, U-manžeta minimálně 2 mm silná a 24 mm široká | 3 | S | 5 | 0 | 0 | C | 4 | 0 | 4 | 1 |
| 7. | BS 37xx | 35 mm – 80 mm | Plochá manžeta = minimálně 2,5 mm silná a minimálně 16 mm široká, U-manžeta minimálně 2 mm silná a 22 mm široká | 3 | S | 5 | 0 | 0 | C | 4 | 0 | 4 | 0 |

## Zertifikatsnr. / *Certifikát No.:* 230-7060937-5-7

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

***Poznámky ke vzájemné zaměnitelnosti vícebodových zamykacích systémů ve dveřích posuzovaných podle ift-certifikačního programu dle normy EN 14351-1***

| **Nr**<br>*č.* | **Eigenschaft**<br>*Vlastnost* | **Regel**<br>*Předpis* | **Austauschbarkeit**<br>*Vzájemná zaměnitelnost* |
|---|---|---|---|
| 1. | Widerstandfähigkeit gegen Windlast<br>*Odolnost proti zatížení větrem* | Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT)<br>*srovnatelná zkouška společně kalibrovaným zkušebním prostředkem; zkušební formát podle původní počáteční zkoušky typu (TT)* | ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser<br>*ano, v případě pozitivních výsledků; stejné třídy nebo lepší* |
| 2. | Widerstandsfähigkeit gegen Schneelast<br>*Odolnost proti zatížení sněhem* | nicht vorhanden / *není k dispozici* | nein / *ne* |
| 3. | Brandverhalten<br>*Chování při požáru* | nicht vorhanden / *není k dispozici* | nein / *ne* |
| 4. | Schutz gegen Brand von außen<br>*Ochrana proti požáru zvenku* | nicht vorhanden / *není k dispozici* | nein / *ne* |
| 5. | Schlagregendichtheit<br>*Vodotěsnost* | Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT)<br>*srovnatelná zkouška společně kalibrovaným zkušebním prostředkem; zkušební formát podle původní počáteční zkoušky typu (TT)* | ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser<br>*ano, v případě pozitivních výsledků; stejné třídy nebo lepší* |
| 6. | Gefährliche Substanzen<br>*Nebezpečné substance* | nicht vorhanden / *není k dispozici* | nein / *ne* |
| 7. | Stoßfestigkeit<br>*Odolnost proti nárazu* | kein Einfluss / *nemá vliv* | ja / *ano* |
| 8. | Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen<br>*Únosnost bezpečnostních zařízení* | nicht zutreffend / není relevantní | nicht zutreffend / není relevantní |
| 9. | Fähigkeit zur Freigabe<br>*Schopnost odblokování* | Prüfung nach EN 179:2008 bzw. EN 1125:2008<br>*zkouška dle normy EN 179:2008 příp. EN 1125:2008* | ja, unter Berücksichtigung des Zertifikates zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit<br>*ano, se zohledněním certifikátu pro osvědčení o stálosti vlastností* |
| 10. | Schallschutz<br>*Ochrana proti hluku* | ja, unter Berücksichtigung von lfd. Nr. 13<br>*ano se zohledněním č. 13* | ja / *ano* |
| 11. | Wärmedurchgangskoeffizient<br>*Součinitel prostupu tepla* | kein Einfluss / *nemá vliv* | ja / *ano* |
| 12. | Strahlungseigenschaften<br>*Radiační vlastnosti (výplň)* | kein Einfluss / *nemá vliv* | ja / *ano* |
| 13. | Luftdurchlässigkeit<br>*Průvzdušnost* | Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT)<br>*srovnatelná zkouška společně kalibrovaným zkušebním prostředkem; zkušební formát podle původní počáteční zkoušky typu (TT)* | ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser<br>*ano, v případě pozitivních výsledků; stejné třídy nebo lepší* |
| 14. | Bedienungskräfte<br>*Ovládací síly* | Vergleichende Prüfung mitkalibriertem Prüfmittel; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT)<br>srovnatelná zkouška společně kalibrovaným zkušebním prostředkem; zkušební formát podle původní počáteční zkoušky typu (TT) | ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser<br>*ano, v případě pozitivních výsledků; stejné třídy nebo lepší* |
| 15. | Mechanische Festigkeit<br>*Mechanická pevnost* | Vergleichende Prüfung auf Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT)<br>*srovnatelná zkouška společně kalibrovaným zkušebním prostředkem; zkušební formát podle původní počáteční zkoušky typu (TT)* | ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser<br>*ano, v případě pozitivních výsledků; stejné třídy nebo lepší* |
| 16. | Lüftung<br>*Větrání* | kein Einfluss / *nemá vliv* | ja / *ano* |
| 17. | Durchschusshemmung<br>*Odolnost proti průstřelu* | nicht vorhanden / *není k dispozici* | nein / *ne* |
| 18. | Sprengwirkungshemmung<br>*Odolnost proti výbuchu* | nicht vorhanden / *není k dispozici* | nein / *ne* |
| 19. | Dauerfunktion<br>*Odolnost proti opakovanému otevírání a zavírání* | ja / *ano* | ja* / *ano** |
| 20. | Differenzklimaverhalten<br>*Chování mezi dvěma různými klimaty* | kein Einfluss / *nemá vliv* | ja / *ano* |
| 21. | Einbruchhemmung<br>*Odolnost proti násilnému vniknutí* | ja / *ano* | ja, unter Einhaltung der Regeln nach DIN 14351-1, Tabelle A1 und DIN EN 1627, Anhang D2 sowie Abschnitt NA 1<br>ano, při dodržení pravidel dle DIN 14351-1, tabulky A1, a DIN EN 1627, přílohy D2 i oddílu 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 dem bei der Erstprüfung 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.

** Vzájemná zaměnitelnost vícebodových zamykacích systémů v odolnosti proti opakovanému otevírání a zavírání:*
*Vícebodové zamykací systémy musí splňovat všechny požadavky předloženého certifikačního programu.*
*Vícebodové zamykací systémy musí být technicky srovnatelné.*
*Třída nahrazujícího vícebodového zamykacího systému musí být minimálně rovnocenná (ekvivalentní) s vícebodovým zamykacím systémem použitým při prototypové zkoušce dle normy EN 14351-1:2006 +A2:2016.*
*Uzavírací plechy příp. uzavírací lišty musí být technicky srovnatelné. Upevnění uzavíracích plechů příp. uzavíracích lišt musí být technicky srovnatelné.*
*Vzájemná zaměnitelnost certifikovaných vícebodových zamykacích systémů je dána při dodržení těchto předpisů pro dveře dle EN 14351-:2006 +A2:20161, pro které je již k dispozici doklad dle EN 1191:2012. Přesto zůstává vzájemná zaměnitelnost ve sféře kompetence výrobce. V rámci sdílených nebo kaskádovaných systémů je třeba při vzájemné záměně vícebodových zamykacích systémů dbát smluvních podmínek dodavatele systému.*