

Mehrfachverriegelungen Systèmes de verrouillage multiple

Produkt
produit

KFV ONE

Produktfamilien
Familles de produits

**Mehrfachverriegelungen für Türen nach EN 14351-1:2006
+A2:2016**

Systèmes de verrouillage multiple pour portes selon EN 14351-1

Einsatzbereich
Domaine d'application

Türen aus Holz, Kunststoff, Stahl und Aluminium
Portes en bois, plastique, acier et aluminium

Hersteller
Fabricant

KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG
Siemensstr. 10, DE 42549 Velbert



Produktionsstandort
Site de production

KFV Karl Fliether GmbH & Co. KG
Siemensstr. 10, DE 42549 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
- Einführung und Aufrechterhaltung einer werkseigenen Produktionskontrolle durch den Hersteller
- Erstinspektion des Werkes und der werkseigenen 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 unverzüglich 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.

Ce certificat atteste que le produit de construction indiqué satisfait aux exigences du programme de certification ift retenu comme base, dans sa version actuellement en vigueur.

- Définition de familles de produits du produit de construction indiqué et essai de type initial par un organisme d'essai agréé selon prEN 15685:2019
- Introduction et maintien d'un contrôle de la production en usine par le fabricant.
- Une inspection initiale de l'usine et du contrôle de la production en usine a été réalisée par l'ift-Zert
- Surveillance externe continue de l'usine et du contrôle de la production en usine par l'ift-Zert.

Ce certificat a été délivré pour la première fois le 20.06.2018. La version actuelle est valable jusqu'au 28.08.2028 si les conditions précisées dans la spécification technique susmentionnée ou les conditions de fabrication en usine ou le contrôle de la production en usine même ne sont pas modifiés de manière significative entre-temps.

Le certificat ne peut être reproduit que si aucune modification n'y a été apportée. Toute modification des conditions de certification doit être signalée sans délai par écrit au centre ift-Zert avec les justificatifs nécessaires.

L'entreprise est autorisée à apposer au produit de construction indiqué la marque « ift-zertifiziert » selon le règlement de marquage ift.

Ce certificat comprend 2 annexes.

ift Rosenheim
29.08.2023

Christian Kehrer
Leiter der ift-Zertifizierungs- und Überwachungsstelle
Directeur du Centre ift de Certification et de Surveillance



Gültig bis /
Valable jusqu'au:

28.08.2028

Vertragsnr. /
Contrat No.:

230 7060937

Grundlage(n) /
Basé:

ift-Zertifizierungsprogramm
für Schlösser und
Mehrfachverriegelungen
programme de certification ift pour
serrures et systèmes de
verrouillage
ift-Zertifizierung QM342:2021-08

EN 1191
EN 12400
Klasse 6
classe 6



Dauerfunktion
Résistance à l'ouverture et
fermeture répétées

prEN 15685
Klasse C
classe C



Korrosionsschutz
Protection contre la corrosion



Identitäts-Check
Contrôle d'identité



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

Zertifikatsnr. / Certificat No.: 230-7060937-5-5

**In der Zertifizierung und Überwachung enthaltenen Mehrfachverriegelungen nach
DIN 18251:2002**

Systèmes de verrouillage multiple couverts selon DIN 18251:2002 par la certification et la surveillance

Nr. N°	Typ / Familie Type / Famille	Dornmaße Entraxes	Stulpausführung Type de tête	Kategorie Catégorie
1.	BS 23xx	25 mm – 80 mm	Tête plate 2,5 mm mini d'épaisseur et 16 mm mini de large, tête en U de 2 mm d'épaisseur mini et 24 mm de large	200.000 cycles / max. 200 kg
2.	BS 25xx	25 mm – 80 mm	Tête plate 2,5 mm mini d'épaisseur et 16 mm mini de large, tête en U de 2 mm d'épaisseur mini et 24 mm de large	200.000 cycles / max. 200 kg
3.	BS 26xx	25 mm – 80 mm	Tête plate 2,5 mm mini d'épaisseur et 16 mm mini de large, tête en U de 2 mm d'épaisseur mini et 24 mm de large	200.000 cycles / max. 200 kg
4.	RB 15xx	25 mm – 80 mm	Tête plate 2,5 mm mini d'épaisseur et 16 mm mini de large, tête en U de 2 mm d'épaisseur mini et 24 mm de large	200.000 cycles / max. 200 kg
5.	RB 16xx	25 mm – 80 mm	Tête plate 2,5 mm mini d'épaisseur et 16 mm mini de large, tête en U de 2 mm d'épaisseur mini et 24 mm de large	200.000 cycles / max. 200 kg
6.	BS 21xx	25 mm – 80 mm	Tête plate 2,5 mm mini d'épaisseur et 16 mm mini de large, tête en U de 2 mm d'épaisseur mini et 24 mm de large	200.000 cycles / max. 200 kg

Zertifikatsnr. / Certificat No.: 230-7060937-5-5

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

Indications sur l'interchangeabilité de systèmes de verrouillage multiple dans des portes

évalués selon le programme de certification ift selon EN 14351-1

Nr No.	Eigenschaft Caractéristique	Regel Règle	Austauschbarkeit Interchangeabilité
1.	Widerstandsfähigkeit gegen Windlast <i>Résistance au vent</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Essai comparatif au banc d'essai calibré ; format de contrôle correspondant à celui de l'essai de type (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / oui, en cas de résultats positifs ; mêmes classes ou mieux
2.	Widerstandsfähigkeit gegen Schneelast <i>Résistance à la charge de neige</i>	nicht vorhanden / néant	nein / non
3.	Brandverhalten <i>Réaction au feu</i>	nicht vorhanden / néant	nein / non
4.	Schutz gegen Brand von außen <i>Performance vis-à-vis du feu extérieur</i>	nicht vorhanden / néant	nein / non
5.	Schlagregendichtheit <i>Étanchéité à l'eau</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Essai comparatif au banc d'essai calibré ; format de contrôle correspondant à celui de l'essai de type (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / oui, en cas de résultats positifs ; mêmes classes ou mieux
6.	Gefährliche Substanzen <i>Substances dangereuses</i>	nicht vorhanden / néant	nein / non
7.	Stoßfestigkeit <i>Résistance au choc</i>	kein Einfluss / Pas d'influence	ja / oui
8.	Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen <i>Capacité de résistance des dispositifs de sécurité</i>	nicht zutreffend / non pertinent	nicht zutreffend / non pertinent
9.	Fähigkeit zur Freigabe <i>Aptitude au déblocage</i>	Prüfung nach EN 179 bzw. EN 1125 / Essai selon EN 179 et EN 1125	ja, unter Berücksichtigung des Zertifikates zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit / oui, en tenant compte du certificat d'attestation de la constance des performances
10.	Schallschutz <i>Performance acoustique</i>	ja, unter Berücksichtigung von lfd. Nr. 13 / oui, en tenant compte du N° d'ordre 13	ja / oui
11.	Wärmedurchgangskoeffizient <i>Coefficient de transmission thermique</i>	kein Einfluss / Pas d'influence	ja / oui
12.	Strahlungseigenschaften <i>Propriétés de rayonnement</i>	kein Einfluss / Pas d'influence	ja / oui
13.	Luftdurchlässigkeit <i>Perméabilité à l'air</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Essai comparatif au banc d'essai calibré ; format de contrôle correspondant à celui de l'essai de type (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / oui, en cas de résultats positifs ; mêmes classes ou mieux
14.	Bedienungskräfte <i>Forces de manœuvre</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Essai comparatif au banc d'essai calibré ; format de contrôle correspondant à celui de l'essai de type (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / oui, en cas de résultats positifs ; mêmes classes ou mieux
15.	Mechanische Festigkeit <i>Résistance mécanique</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Essai comparatif au banc d'essai calibré ; format de contrôle correspondant à celui de l'essai de type (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / oui, en cas de résultats positifs ; mêmes classes ou mieux
16.	Lüftung <i>Ventilation</i>	kein Einfluss / Pas d'influence	ja / oui
17.	Durchschusshemmung <i>Résistance aux balles</i>	nicht vorhanden / néant	nein / non
18.	Sprengwirkungshemmung <i>Résistance à l'explosion</i>	nicht vorhanden / néant	nein / non
19.	Dauerfunktion <i>Résistance à l'ouverture et fermeture répétées</i>	ja / oui	ja* / oui*
20.	Differenzklimaverhalten <i>Comportement entre climats différents</i>	kein Einfluss / Pas d'influence	ja / oui
21.	Einbruchhemmung <i>Résistance à l'effraction</i>	ja / oui	ja, unter Einhaltung der Regeln nach DIN 14351-1, Tabelle A1 und DIN EN 1627, Anhang D2 sowie Abschnitt NA 1 / oui, en respectant les règles stipulées dans DIN 14351-1, tableau A1, et dans DIN EN 1627, annexe D2 et article 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 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.

* Interchangeabilité des systèmes de verrouillage multiple en matière de résistance à l'ouverture et fermeture répétées :
Les systèmes de verrouillage multiple doivent satisfaire à toutes les exigences du présent programme de certification.
Les systèmes de verrouillage multiple et les systèmes de fixation doivent être comparables du point de vue technique.
La classe du système de verrouillage multiple de remplacement doit au moins être équivalente à celle du système de verrouillage multiple utilisé lors de l'essai de type initial selon EN 14351-1:2006 + A2:2016.
Les gâches ou plaques de fermeture ainsi que leur fixation doivent être comparables du point de vue technique.
A la condition que ces règles soient respectées, une interchangeabilité des systèmes de verrouillage multiple certifiés est donnée pour les portes conformes à l'EN 14351-1:2006 + A2:2016 pour lesquelles existe déjà un justificatif selon EN 1191 :2012. Malgré cela, l'interchangeabilité tombe sous la responsabilité du fabricant. Dans le cas de systèmes du type partagé ou en cascade (shared ou cascading), il est nécessaire de respecter les conditions contractuelles du donneur de système lors du remplacement de systèmes de verrouillage multiple.