

Zertifikat / Certificato



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

Mehrfachverriegelungen Sistemi di chiusura multipunto

Produkt
prodotto

KFV ONE

Produktfamilien
Famiglia di prodotti

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

Sistemi di chiusura multipunto per porte secondo EN 14351-1

Einsatzbereich
Campo d'impiego

Türen aus Holz, Kunststoff, Stahl und Aluminium

Porte in legno, plastica, acciaio e alluminio

Hersteller
Produttore

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

KFV

Produktionsstandort
Sito di produzione

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. 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-Zeichensetzung mit dem „ift-zertifiziert“-Zeichen zu kennzeichnen.

Dieses Zertifikat enthält 2 Anlagen.

Con il presente certificato si attesta che il prodotto da costruzione indicato soddisfa i requisiti previsti dalla versione attuale del programma di certificazione ift di riferimento.

- stesura delle famiglie di prodotti per il prodotto da costruzione indicato e prova iniziale da parte di un laboratorio di prova accreditato secondo prEN 15685:2019
- introduzione e mantenimento del sistema di controllo della produzione in fabbrica a carico del produttore
- ispezione iniziale della fabbrica e del suo sistema di controllo della produzione interno da parte dell' ift-Zert
- sorveglianza continua della fabbrica e del suo sistema di controllo di produzione da parte dell' ift-Zert

Il presente certificato è stato rilasciato per la prima volta in data 20.06.2018. La versione attuale è valida fino a 28.08.2028, se nel frattempo le definizioni in suddette specifiche tecniche o le condizioni di produzione o di controllo della produzione in fabbrica non avranno subito cambiamenti essenziali.

È consentita la riproduzione del certificato a condizione che non presenti alcuna modifica. Qualsiasi modifica dei requisiti imprescindibili per la certificazione andranno immediatamente segnalati per iscritto all' ift-Zert inoltrando altresì le verifiche necessarie.

L'azienda è autorizzata a marcare il prodotto da costruzione indicato con il marchio "certificato ift" in conformità al regolamento ift sulla marcatura.

Il presente certificato contiene 2 allegati.

ift Rosenheim
29.08.2023

Christian Kehrer
Leiter der ift-Zertifizierungs- und Überwachungsstelle
Direttore del Laboratorio ift di Certificazione e Sorveglianza

Gültig bis /
Valido fino al:

28.08.2028

Vertragsnr. /
Contratto n.:

230 7060937

Grundlage(n) /
Base:

ift-Zertifizierungsprogramm
für Schlösser und
Mehrfachverriegelungen
programma di certificazione
ift per le serrature e per i
sistemi di chiusura multipunto
ift-Zertifizierung QM342:2021-08

EN 1191
EN 12400
Klasse 6
classe 6



Dauerfunktion
Durabilità meccanica

prEN 15685
Klasse C
classe C



Korrosionsschutz
Protezione contro la corrosione



Identitäts-Check
Controllo d'identità



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

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

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

Chiusure multipunto secondo DIN 18251:2002 comprese nella certificazione e nella sorveglianza

Nr. No.	Typ / Familie Tipo / Famiglia	Dornmaße Dimensioni del perno	Stulpausführung Versione del frontale	Kategorie Categoria
1.	BS 23xx	25 mm – 80 mm	Frontale piatto con spessore min. di 2,5 mm e larghezza min. di 16 mm, frontale a U con spessore min. di 2 mm e larghezza di 24 mm	200.000 cicli / 200 kg maxi
2.	BS 25xx	25 mm – 80 mm	Frontale piatto con spessore min. di 2,5 mm e larghezza min. di 16 mm, frontale a U con spessore min. di 2 mm e larghezza di 24 mm	200.000 cicli / 200 kg maxi
3.	BS 26xx	25 mm – 80 mm	Frontale piatto con spessore min. di 2,5 mm e larghezza min. di 16 mm, frontale a U con spessore min. di 2 mm e larghezza di 24 mm	200.000 cicli / 200 kg maxi
4.	RB 15xx	25 mm – 80 mm	Frontale piatto con spessore min. di 2,5 mm e larghezza min. di 16 mm, frontale a U con spessore min. di 2 mm e larghezza di 24 mm	200.000 cicli / 200 kg maxi
5.	RB 16xx	25 mm – 80 mm	Frontale piatto con spessore min. di 2,5 mm e larghezza min. di 16 mm, frontale a U con spessore min. di 2 mm e larghezza di 24 mm	200.000 cicli / 200 kg maxi
6.	BS 21xx	25 mm – 80 mm	Frontale piatto con spessore min. di 2,5 mm e larghezza min. di 16 mm, frontale a U con spessore min. di 2 mm e larghezza di 24 mm	200.000 cicli / 200 kg maxi

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

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

*Note per l'intercambiabilità di sistemi di chiusura multipunto in porte secondo
EN 14351-1 valutati secondo il programma di certificazione ift*

Nr. N.	Eigenschaft Proprietà	Regel Regola	Austauschbarkeit Intercambiabilità
1.	Widerstandsfähigkeit gegen Windlast <i>Resistenza al carico del vento</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Prova comparativa su banco di prova calibrato; formato di prova ai sensi della prova di tipo originaria (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / sì, con esiti positivi; classi uguali o migliori
2.	Widerstandsfähigkeit gegen Schneelast <i>Resistenza al carico della neve</i>	nicht vorhanden / inesistente	nein / no
3.	Brandverhalten <i>Reazione al fuoco</i>	nicht vorhanden / inesistente	nein / no
4.	Schutz gegen Brand von außen <i>Comportamento al fuoco dall'esterno</i>	nicht vorhanden / inesistente	nein / no
5.	Schlagregendichtheit <i>Tenuta all'acqua</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Prova comparativa su banco di prova calibrato; formato di prova ai sensi della prova di tipo originaria (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / sì, con esiti positivi; classi uguali o migliori
6.	Gefährliche Substanzen <i>Sostanze pericolose</i>	nicht vorhanden / inesistente	nein / no
7.	Stoßfestigkeit <i>Resistenza agli urti</i>	kein Einfluss / senza alcun influsso	ja / sì
8.	Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen <i>Capacità portante dei sistemi di sicurezza</i>	nicht zutreffend / non pertinente	nicht zutreffend / non pertinente
9.	Fähigkeit zur Freigabe <i>Capacità di sblocco</i>	Prüfung nach EN 179 bzw. EN 1125 / Prova secondo EN 179 ovvero EN 1125	ja, unter Berücksichtigung des Zertifikates zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit / sì, se considerato il certificato attestante la costanza delle prestazioni
10.	Schallschutz <i>Isolamento acustico</i>	ja, unter Berücksichtigung von lfd. Nr. 13 / sì, con rispetto del n. progressivo 13	ja / sì
11.	Wärmedurchgangskoeffizient <i>Coefficiente di trasmittanza termica</i>	kein Einfluss / senza alcun influsso	ja / sì
12.	Strahlungseigenschaften <i>Proprietà radiative</i>	kein Einfluss / senza alcun influsso	ja / sì
13.	Luftdurchlässigkeit <i>Permeabilità all'aria</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Prova comparativa su banco di prova calibrato; formato di prova ai sensi della prova di tipo originaria (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / sì, con esiti positivi; classi uguali o migliori
14.	Bedienungskräfte <i>Forze di azionamento</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Prova comparativa su banco di prova calibrato; formato di prova ai sensi della prova di tipo originaria (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / sì, con esiti positivi; classi uguali o migliori
15.	Mechanische Festigkeit <i>Solidità meccanica</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Prova comparativa su banco di prova calibrato; formato di prova ai sensi della prova di tipo originaria (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / sì, con esiti positivi; classi uguali o migliori
16.	Lüftung <i>Aerazione</i>	kein Einfluss / senza alcun influsso	ja / sì
17.	Durchschusshemmung <i>Resistenza antiproiettile</i>	nicht vorhanden / inesistente	nein / no
18.	Sprengwirkungshemmung <i>Resistenza all'esplosione</i>	nicht vorhanden / inesistente	nein / no
19.	Dauerfunktion <i>Durabilità meccanica</i>	ja / sì	ja* / sì*
20.	Differenzklimaverhalten <i>Comportamento tra climi differenti</i>	kein Einfluss / senza alcun influsso	ja / sì
21.	Einbruchhemmung <i>Resistenza all'effrazione</i>	ja / sì	ja, unter Einhaltung der Regeln nach DIN 14351-1, Tabelle A1 und DIN EN 1627, Anhang D2 sowie Abschnitt NA 1 / sì, nel rispetto delle regole secondo DIN 14351-1, tabella A1, e DIN EN 1627, allegato D2, nonché secondo la sezione 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.

* Intercambiabilità di chiusure multipunto per quanto concerne la durabilità meccanica:
I sistemi di chiusura multipunto devono soddisfare tutti i requisiti del presente programma di certificazione.
I sistemi di chiusura multipunto e di fissaggio devono essere tecnicamente paragonabili.
La classe della chiusura multipunto di sostituzione deve essere come minimo equivalente a quella della chiusura multipunto impiegata per la prova iniziale di tipo ai sensi della EN 14351-1:2006 + A2:2016.
I lamierini di chiusura, ovvero i listelli di chiusura, devono essere tecnicamente paragonabili. Il fissaggio dei lamierini e/o listelli di chiusura, deve essere tecnicamente paragonabile.
Il rispetto di queste regole consente l'intercambiabilità delle chiusure multipunto in porte certificate secondo EN 14351-1:2006 + A2:2016 per le quali è già stata effettuata una verifica ai sensi della EN 1191:2012. Ciò nonostante, l'intercambiabilità resta di responsabilità del produttore. Nel caso si sostituiscano chiusure multipunto di sistemi Shared o Cascading, andranno rispettate le condizioni contrattuali del fornitore del sistema.