

Zertifikat / Certyfikat



Zertifikatsnr. / Certyfikat Nr.: : 230-6036771-2-1

Schlösser Zamki

Produkt
produktów

M-TS, Instinct guard, Instinct guard Plus

Produktfamilien
Rodzina produktów

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

Systemy wielokrotnego ryglowania do drzwi zgodnie z EN 14351-1

Einsatzbereich
Zakres zastosowania

Türen aus Holz, Kunststoff, Stahl und Aluminium

Drzwi z drewna, plastiku, stali oraz aluminium

Hersteller
Producent

Mayer & Co. Beschläge GmbH

Alpenstr. 173, AT 5020 Salzburg



Produktionsstandort
Zakład produkcyjny

MACO Baubeschlag GmbH

Steindorf 67, AT 5570 Mauterndorf im Lungau

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 EN 14846:2008
- 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 29.08.2022 ausgestellt. Die aktuelle Version gilt bis zum 28.08.2027, 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.

ift Rosenheim
29.08.2022

Christian Kehrer
Leiter der ift-Zertifizierungs- und Überwachungsstelle
Kierownik Jednostki Certyfikującej i Nadzorującej ift

Gültig bis /
Ważny do:

28.08.2027

Vertragsnr. /
Umowa Nr.:

230 6036771

Niniejszy Certyfikat potwierdza zgodność wymienionego wyrobu budowlanego z aktualnymi wymaganiami programu certyfikacji ift..

- Sporządzenie rodzin produktów podanego wyrobu budowlanego i wstępne badanie typu przez akredytowane laboratorium badawcze zgodnie z EN 14846:2008
- Wprowadzenie i utrzymanie zakładowej kontroli produkcji przez producenta
- Pierwsza inspekcja zakładu i zakładowej kontroli produkcji przez ift-Zert.
- Stály nadzór zakładu i zakładowej kontroli produkcji przez ift-Zert

Niniejszy certyfikat wystawiono po raz pierwszy dnia 29.08.2022. Aktualna wersja jest ważna do 28.08.2027, że w międzyczasie nie zmienia się w znacznym stopniu ustalenia w podanej wyżej technicznej specyfikacji, warunki produkcji w zakładzie lub zasady zakładowej kontroli produkcji.

Certyfikat można powielać jedynie bez dokonywania w nim zmian. Wszelkie zmiany warunków certyfikacji należy zgłaszać bezzwłocznie na piśmie do ift-Zert wraz z niezbędnymi dowodami.

Przedsiębiorstwo upoważnione jest do stosowania dla produktów znaku „ift-zertifiziert“ („certyfikowany przez ift“) zgodnie ze statutem stosowania znaku ift..

Niniejszy certyfikat zawiera 2 załączniki.



20-004299-PR01
vom / z **06.12.2021**
19-003065-PR01/19-003065-PR02
vom / z **10.05.2022**

**Grundlage(n) /
podstawa:**

ift-Zertifizierungsprogramm für Schlösser und Mehrfachverriegelungen
program certyfikacji Instytutu ift dla zamków i systemów wielopunktowego ryglowania systemy wielopunktowego ryglowania
ift-Zertifizierung QM342:2021-09

EN ISO 9227
EN 1670
Klasse 4
Klasa 4



Korrosionsschutz
Ochrona przeciw korozji



Identitäts-Check
Kontrola tożsamości



www.ift-rosenheim.de/
ift-zertifiziert
ID: 36C-0C818

Zertifikatsnr. / Certyfikat Nr.: 230-6036771-2-1

In der Zertifizierung und Überwachung enthaltene Produkte
Wyroby objęte certyfikacją i nadzorem

1. **INSTINCT Guard – Elektromechanisches Verschlussystem bestehend aus mindestens drei zentral gesteuerten Einzelverriegelungen / Elektromechaniczny system zamykania składający się z co najmniej trzech centralnie sterowanych pojedynczych rygli**

Typ / Familie <i>Typ / Rodzina</i>	Ausführung / <i>Wersja</i>	Farbvarianten / <i>Warianty kolorów</i>	Kategorie <i>Kategoria</i>
INSTINCT Guard	Gehäuseform A, B, C <i>Kształt obudowy A, B, C</i>	Diverse <i>różne</i>	200.000 Zyklen / max. 100 kg <i>200.000 cykli / maks. 100 kg</i>

Klassifizierung gemäß EN 14846:2008 / Klasyfikacja zgodnie z EN 14846:2008

Gebrauchs- kategorie <i>Kategoria użytkowani a</i>	Dauer- funktions- tüchtigkeit <i>Przydatnoś ć do działania</i>	Türmasse und Türschließ- kraft <i>Masa drzwi i siła zamykania drzwi</i>	Eignung für Verwendung an Feuerschutz-/ Rauchschutz- türen <i>Nadaje się do stosowania na drzwiach przeciwpożar owych/przeci wdymnych</i>	Sicherheit <i>Bezpiecze ństwo</i>	Korrosions- beständigkeit und Temperatur <i>Odporność na korozję i temperatura</i>	Schutzwirkung und Anbohrwiderstand <i>Działanie ochronne i odporność na uderzenia</i>	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Funktionsweise <i>Działanie ochronne w odniesieniu do funkcji elektrycznych</i>	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Manipulation <i>Działanie ochronne w odniesieniu do manipulacji elektrycznych</i>
3	H	7	0	0	J	0	1	1

2. **INSTINCT Guard PLUS – Elektromechanisches Verschlussystem bestehend aus mindestens drei zentral gesteuerten Einzelverriegelungen / Elektromechaniczny system zamykania składający się z co najmniej trzech centralnie sterowanych pojedynczych rygli**

Typ / Familie <i>Typ / Rodzina</i>	Ausführung / <i>Wersja</i>	Farbvarianten / <i>Warianty kolorów</i>	Kategorie <i>Kategoria</i>
INSTINCT Guard PLUS	Gehäuseform A, B, C <i>Kształt obudowy A, B, C</i>	Diverse <i>różne</i>	200.000 Zyklen / max. 100 kg <i>200.000 cykli / maks. 100 kg</i>

Klassifizierung gemäß EN 14846:2008 / Klasyfikacja zgodnie z EN 14846:2008

Gebrauchs- kategorie <i>Kategoria użytkowani a</i>	Dauer- funktions- tüchtigkeit <i>Przydatnoś ć do działania</i>	Türmasse und Türschließ- kraft <i>Masa drzwi i siła zamykania drzwi</i>	Eignung für Verwendung an Feuerschutz-/ Rauchschutz- türen <i>Nadaje się do stosowania na drzwiach przeciwpożar owych/przeci wdymnych</i>	Sicherheit <i>Bezpiecze ństwo</i>	Korrosions- beständigkeit und Temperatur <i>Odporność na korozję i temperatura</i>	Schutzwirkung und Anbohrwiderstand <i>Działanie ochronne i odporność na uderzenia</i>	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Funktionsweise <i>Działanie ochronne w odniesieniu do funkcji elektrycznych</i>	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Manipulation <i>Działanie ochronne w odniesieniu do manipulacji elektrycznych</i>
3	H	7	0	0	J	0	1	1



Zertifikatsnr. / Certyfikat Nr.: 230-6036771-2-1

3. **M-TS – elektromechanisch betätigtes Mehrfachverriegelungsschloss mit Multifunktionsfallen und Hakenkombination** / **Elektromechanicznie obsługiwany zamek wieloryglowy z wielofunkcyjnymi zapadkami i kombinacją haków**

Typ / Familie Typ / Rodzina	Dornmaße Dormas	Stulpausführung Typ listew czołowych	Nussvierkant / Square nut	Kategorie Kategoria
M-TS	35 mm, 40 mm, 45 mm, 50 mm, 55 mm, 65 mm, 70 mm, 80 mm	Flachstulp 20/24 mm U-Stulp 6/24/6 mm Hutstulp 24 mm Płaska listwa czołowa 20/24 mm Listwa czołowa U 6/24/6 mm Listwa czołowa kapeluszowa-24 mm	8 mm bis 10 mm 8 mm do 10 mm	200.000 Zyklen / max. 100 kg 200.000 cykli / maks. 100 kg

Klassifizierung gemäß EN 14846:2008 / Klasyfikacja zgodnie z EN 14846:2008

Gebrauchs- kategorie Kategoria użytkowani a	Dauer- funktions- tüchtigkeit Przydatność do działania	Türmasse und Türschlie- kraft Masa drzwi i siła zamykania drzwi	Eignung für Verwendung an Feuerschutz-/ Rauchschutz- türen Nadaje się do stosowania na drzwiach przeciwpożar- owych/przeci- wdymnych	Sicherheit Bezpiecze- ństwo	Korrosions- beständigkeit und Temperatur Odporność na korozję i temperatura	Schutzwirkung und Anbohrwiderstand Działanie ochronne i odporność na uderzenia	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Funktionsweise Działanie ochronne w odniesieniu do funkcji elektrycznych	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Manipulation Działanie ochronne w odniesieniu do manipulacji elektrycznych
3	S	7	0	0	J	0	1	1

Zertifikatsnr. / Certyfikat Nr.: 230-6036771-2-1

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

Wskazówki dot. wymienności ocenianych zgodnie z programem certyfikacji ift systemów wielopun ktowego ryglowania w drzwiach wg EN 14351-1

Nr.	Eigenschaft / Parametr	Regel / Reguła	Austauschbarkeit / Wymiennosc
1.	Widerstandsfähigkeit gegen Windlast / Odporność na obciążenie wiatrem	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Porównywalne badania na kalibrowanym stanowisku badawczym; zakres badań zgodnie ze wstępnym badaniem typu (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / tak, w przypadku pozytywnych wyników badania; klasa równoważna lub wyższa
2.	Widerstandsfähigkeit gegen Schneelast / Odporność na obciążenie śniegiem	nicht vorhanden / nie ma	nein / nie
3.	Brandverhalten / Zachowanie się w warunkach pożarowych	nicht vorhanden / nie ma	nein / nie
4.	Schutz gegen Brand von außen / Ochrona przed pożarem z zewnątrz	nicht vorhanden / nie ma	nein / nie
5.	Schlagregendichtheit / Odporność na zacinający deszcz	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Porównywalne badania na kalibrowanym stanowisku badawczym; zakres badań zgodnie ze wstępnym badaniem typu (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / tak, w przypadku pozytywnych wyników badania; klasa równoważna lub wyższa
6.	Gefährliche Substanzen / Substancje niebezpieczne	nicht vorhanden / nie ma	nein / nie
7.	Stoßfestigkeit / Odporność udarowa	kein Einfluss / nie ma wpływu	ja / tak
8.	Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen / Nośność urządzeń zabezpieczających	nicht zutreffend / nie dotyczy	ja / tak
9.	Fähigkeit zur Freigabe / Zdolność do zwalniania	Prüfung nach EN 179 bzw. EN 1125 / Badanie zgodnie z EN 179 lub EN 1125	ja, unter Berücksichtigung des Zertifikates zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit / tak, z uwzględnieniem Certyfikatu stałości wartości użytkowych
10.	Schallschutz / Izolacyjność akustyczna	ja, unter Berücksichtigung von lfd. Nr. 13 / tak, z uwzględnieniem poz. 13	ja / tak
11.	Wärmedurchgangskoeffizient / Współczynnik przenikania ciepła	kein Einfluss / nie ma wpływu	ja / tak
12.	Strahlungseigenschaften / Właściwości promieniowania	kein Einfluss / nie ma wpływu	ja / tak
13.	Luftdurchlässigkeit / Przepuszczalność powietrza	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Porównywalne badania na kalibrowanym stanowisku badawczym; zakres badań zgodnie ze wstępnym badaniem typu (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / tak, w przypadku pozytywnych wyników badania
14.	Bedienungskräfte / Siły operacyjne	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Porównywalne badania na kalibrowanym stanowisku badawczym; zakres badań zgodnie ze wstępnym badaniem typu (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / tak, w przypadku pozytywnych wyników badania
15.	Mechanische Festigkeit / Wytrzymałość mechaniczna	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / Porównywalne badania na kalibrowanym stanowisku badawczym; zakres badań zgodnie ze wstępnym badaniem typu (TT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / tak, w przypadku pozytywnych wyników badania
16.	Lüftung / Wentylacja	kein Einfluss / nie ma wpływu	ja / tak
17.	Durchschusshemmung / Kuloodporność	nicht vorhanden / nie ma	nein / nie
18.	Sprengwirkungshemmung / Odporność na eksplozje	nicht vorhanden / nie ma	nein / nie
19.	Dauerfunktion / Odporność na wielokrotne otwieranie i zamykanie	ja / tak	ja* / tak*
20.	Differenzklimaverhalten / Zachowanie się w pomiędzy różnymi klimatami	kein Einfluss / nie ma wpływu	ja / tak
21.	Einbruchhemmung / Odporność na włamanie	ja / tak	ja, unter Einhaltung der Regeln nach DIN 14351-1, Tabelle A1 und DIN EN 1627, Anhang D2 sowie Abschnitt NA 1 / tak, zgodnie z zasadami wg DIN 14351-1, tabela A1 i DIN EN 1627, załącznik D2, jak również ustępu NA 1



Zertifikatsnr. / Certyfikat Nr.: 230-6036771-2-1

* 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 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.

* Wymienność systemów wielopunktowego ryglowania w zakresie odporności na wielokrotne otwieranie i zamykanie:

Systemy wielopunktowego ryglowania muszą spełniać wszelkie wymagania przedłożonego programu certyfikacji.

Systemy wielopunktowego ryglowania oraz systemy zamocowań muszą być technicznie porównywalne.

Klasa zastępującego systemu wielopunktowego ryglowania musi być przynajmniej równoważna klasie typu poddanego wstępnym badaniom zgodnie z EN 14351-1:2006 + A2:2016 .

Błachy zaczepowe lub listwy zaczepowe muszą być technicznie porównywalne. Zamocowania blach zaczepowych lub listew zaczepowych muszą być technicznie porównywalne.

Wymienność certyfikowanych systemów wielopunktowego ryglowania jest dozwolona przy zachowaniu niniejszych zasad dla drzwi zgodnie z EN 14351-1:2006 + A2:2016 1, dla których jest już wykaz wg EN 1191:2012. Niezależnie od tego wymienialność pozostaje w zakresie odpowiedzialności producenta. W ramach systemów Shared lub Cascading przy wymianie systemów wielokrotnego ryglowania należy przestrzegać umownych warunków właściciela systemu.