ROSENHEIM

Zertifikatsnr. / Certificate No.: 230-6036771-2-3

Schlösser

locks

Produkt product

M-TS, INSTINCT guard, INSTINCT guard Plus

Produktfamilien product families

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

locks for doors according EN 14351-1

Einsatzbereich field of application Türen aus Holz, Kunststoff, Stahl und Aluminium

doors with material of PVC, wood, steel and aluminium

Hersteller manufacturer Mayer & Co. Beschläge GmbH

Alpenstr. 173, AT 5020 Salzburg

Produktionsstandort production site

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.

- r.i 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.

Jehad War (Sant Gerhard Wackerbauer

ift Rosenheim 24.06.2024

Stv. Leitung Produktzertifizierung

Deputy head of product certification

Gültig bis / Valid until:

28.08.2027

Vertragsnr. / Contract No.: 230 6036771

fulfils the requirements of the underlying ift-certification scheme in its current version. compilation of product families of the building product

This certificate attests that the building product mentioned

- listed and initial type-testing by an accredited testing body as per EN 14846:2008
- IJ implementation and maintenance of a factory production control by the manufacturer
- IJ initial inspection of the production site and the factory production control by ift-Zert
- continuous third-party control of the production site and the factory production control by ift-Zert

This certificate was first issued on 29.08.2022. The current version will be valid until 28.08.2027, as long as neither the conditions laid down in the technical specification listed above nor the manufacturing conditions in the production site nor the factory production control itself are modified significantly.

The reproduction of the certificate without any change from the original is permitted. Any changes to the prerequisites applicable to certification shall be immediately communicated in writing to ift-Zert accompanied by the necessary evidence.

The company is authorized to affix the "ift-certified"-mark to the building product mentioned according to the ift-rules for use of the "ift-certified"-mark.

This terrification on tains 2 annexes.



Prüfbericht-Nr.1 Test Report No.:

19-003065-PR01, 19-003065-PR02 vom / dated 10.05.2022. 20-004299-PR02 vom / dated 31.05.2024

Grundlage(n) /

ift-Zertifizierungsprogramm für Schlösser und Mehrfachverriegelungen ift-certification scheme for locks and multi locking

ift-Zertifizierung QM342:2021-09

EN ISO 9227 EN 1670 Klasse 5



Korrosionsschutz



Identitäts-Check Contrôle d'identité



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





Zertifikatsnr. / Certificate No.: 230-6036771-2-3

In der Zertifizierung und Überwachung enthaltene Produkte

Products covered by certification and surveillance

INSTINCT Guard – Elektromechanisches Verschlusssystem bestehend aus mindestens drei zentral gesteuerten Einzelverriegelungen

Electromechanical locking system consisting of at least three centrally controlled individual locks

Typ / Familie / type / family	Ausführung / Design	Farbvarianten / color variants	Kategorie / category
INSTINCT Guard	Gehäuseform A, B, C housing type A, B, C	Diverse various	200.000 Zyklen / max. 100 kg 200,000 cycles / max. 100 kg

Klassifizierung gemäß EN 14846:2008 / classification as per EN 14846:2008

Ge- brauchs- kategorie Utilization category	Dauerfunk- tionstüchtig- keit Continuous functionality	Türmasse und Tü- rschließ-kraft Door mass and closing force	Eignung für Verwendung an Feuer- schutz-/ Rauchschutz- türen Suitability for use on fire/ smoke pro- tection-doors	Sicherheit Safety	Korrosions- beständigkeit und Temperatur Corrosion re- sistance and Temperature	Schutzwirkung und Anbohrwidersta nd Protection ef- fect and tap- ping resistance	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Funktionsweise Protective effect with regard to electrical function	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Manipulation Protective effect with regard to electrical manipulation
3	н	7	0	0	J	3	1	3

2. INSTINCT Guard PLUS – Elektromechanisches Verschlusssystem bestehend aus mindestens drei zentral gesteuerten Einzelverriegelungen

Electromechanical locking system consisting of at least three centrally controlled individual locks

Typ / Familie / type / family	Ausführung / Design	Farbvarianten / color variants	Kategorie / category
INSTINCT Guard PLUS	Gehäuseform A, B, C housing type A, B, C	Diverse various	200.000 Zyklen / max. 100 kg 200,000 cycles / max. 100 kg



Zertifikatsnr. / Certificate No.: 230-6036771-2-3

Klassifizierung gemäß EN 14846:2008 / classification as per EN 14846:2008

Ge- brauchs- kategorie Utilization category	Dauerfunk- tionstüchtig- keit Continuous functionality	Türmasse und Tü- rschließ-kraft Door mass and closing force	Eignung für Verwendung an Feuer- schutz-/ Rauchschutz- türen Suitability for use on fire/ smoke pro- tection-doors	Sicherheit Safety	Korrosions- beständigkeit und Temperatur Corrosion re- sistance and Temperature	Schutzwirkung und Anbohrwidersta nd Protection ef- fect and tap- ping resistance	Schutzwir- kung hin- sichtlich elektrischer Funktions- weise Protective ef- fect with re- gard to elec- trical function	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Manipulation Protective effect with regard to electrical manipulation
3	Н	7	0	0	J	3	1	3

3. M-TS – elektromechanisch betätigtes Mehrfachverriegelungsschloss mit Multifunktionsfallen und Hakenkombination

electromechanically operated multi-point lock with multifunctional latches and hook combination

Typ / Familie / type / family	Dornmaß / backset	Stulpausführung / design of faceplate	Nussvierkant / Square nut	Kategorie / category
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 Flat face plate 20/24 mm U-faceplate 6/24/6 mm Top hat forend 24 mm	8 mm bis 10 mm	200.000 Zyklen / max. 100 kg 200,000 cycles / max. 100 kg

Klassifizierung gemäß EN 14846:2008 / classification as per EN 14846:2008

brau kate <i>Utiliz</i>	Ge- uchs- egorie zation egory	Dauerfunk- tionstüchtig- keit Continuous functionality	Türmasse und Tü- rschließ-kraft Door mass and closing force	Eignung für Verwendung an Feuer- schutz-/ Rauchschutz- türen Suitability for use on fire/ smoke pro- tection-doors	Sicherheit Safety	Korrosions- beständigkeit und Temperatur Corrosion re- sistance and Temperature	Schutzwirkung und Anbohrwidersta nd Protection ef- fect and tap- ping resistance	Schutzwir- kung hin- sichtlich elektrischer Funktions- weise Protective ef- fect with re- gard to elec- trical function	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Manipulation Protective effect with regard to electrical manipulation
;	3	S	7	0	0	J	0	1	2

Die technische Dokumentation des Schutzbeschlagherstellers ist zu beachten. Observe technical documents of protective hardware manufacturer.



Zertifikatsnr. / Certificate No.: 230-6036771-2-3

Hinweise zur Austauschbarkeit von nach dem ift-Zertifizierungsprogramm bewerteten Schlössern in Türen nach EN 14351-1:2006 + A2:2016

Notes on interchangeability of locks in doors according to the ift certification scheme as per EN 14351-1:2006 + A2:2016

Nr no	Eigenschaft characteristics	Regel rule	Austauschbarkeit interchangeability
1.	Widerstandfähigkeit gegen Windlast resistance to wind load	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Ersttypprüfung (ITT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
2.	Widerstandsfähigkeit gegen Schneelast resistance to snow and permanent load	nicht vorhanden	nein
3.	Brandverhalten reaction to fire	nicht vorhanden	nein
4.	Schutz gegen Brand von außen external fire performance	nicht vorhanden	nein
5.	Schlagregendichtheit water tightness	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Ersttypprüfung (ITT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
6.	Gefährliche Substanzen dangerous substances	nicht vorhanden	nein
7.	Stoßfestigkeit impact resistance	kein Einfluss	ja
8.	Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen load-bearing capacity of safety devices	kein Einfluss	ja
9.	Fähigkeit zur Freigabe ability to release	Prüfung nach EN 179 bzw. EN 1125	ja, unter Berücksichtigung des EG- Konformitätszertifikats
10.	Schallschutz acoustic performance	ja, unter Berücksichtigung von lfd. Nr. 13	ja
11.	Wärmedurchgangskoeffizient thermal transmittance	kein Einfluss	ja
12.	Strahlungseigenschaften radiation properties	kein Einfluss	ja
13.	Luftdurchlässigkeit air permeability	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Ersttypprüfung (ITT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
14.	Bedienungskräfte operating forces	Vergleichende Prüfung mitkalibriertem Prüfmittel; Prüfformat gemäß ursprünglicher Ersttypprüfung (ITT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
15.	Mechanische Festigkeit durability	Vergleichende Prüfung auf Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Ersttypprüfung (ITT)	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser
16.	Lüftung ventilation	kein Einfluss	ja
17.	Durchschusshemmung bullet resistance	nicht vorhanden	nein
18.	Sprengwirkungshemmung explosion resistance	nicht vorhanden	nein
19.	Dauerfunktion resistance to repeated opening and closing	ja	ja*
20.	Differenzklimaverhalten behaviour between different climates	kein Einfluss	ja
21.	Einbruchhemmung burglar resistance	nicht vorhanden	Nein

^{*} 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 Ersttypprüfung gemäß EN 14351-1 verwendeten Mehrfachverriegelung mindestens gleichwertig sein. Die Schließbleche bzw. Schließleisten müssen technisch vergleichbar sein. Die Befestigung der Schließbleche bzw. Schließleisten muss technisch vergleichbar sein.

gung der Schließbleche bzw. Schließleisten muss technisch vergleichbar sein.
Eine Austauschbarkeit von zertifizierten Mehrfachverriegelungen ist bei Einhaltung dieser Regeln für Türen nach EN 14351-1 gegeben, für die bereits ein Nachweis nach EN 1191 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.

The multi locking systems must fulfil all requirements of the relevant certification scheme. The multi locking systems and the fixing systems must be technically comparable. The class of the multi locking systems to be interchanged (replaced) must be at least equivalent to the multi locking systems used at the initial type test as per EN 14351-1. The striker plate respectively the closing leaf must be as well as the fixing of these components technical comparable.

Subject to conformity with these rules, certified hinges of building components for which test reports as per 1191 has been provided, may be interchanged as per EN 14351-1. However, liability for interchangeability remains with the manufacturer. In the case of interchange of multi locking systems, observe contractual conditions of the system supplier for shared- or cascading systems.

^{**} Interchangeability of multi looking systems with regard to repeated opening and closing: