

Zertifikat / Certificat

Zertifikatsnr. / Certificat No. °: 230-6036771-2-1



Schlösser Serrures

Produkt
produit

M-TS, Instinct guard, Instinct guard Plus

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

Mayer & Co. Beschläge GmbH

Alpenstr. 173, AT 5020 Salzburg

Produktionsstandort
Site de production

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 werkseigenen 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.

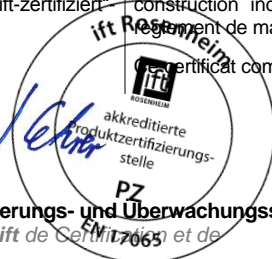
Das Zertifikat darf nur unverändert vervielfältigt werden. Alle Änderungen der Voraussetzungen für die Zertifizierung sind dem ift-Zert mit den erforderlichen Nachweisen unverzüglich schriftlich anzuzeigen.

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
Directeur du Centre ift de Certification et de Surveillance



Gültig bis /
Valable jusqu'au:

28.08.2027

Prüfbericht-Nr. /
Rapport d'essai n° :

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

Vertragsnr. /
Contrat No.:

230 6036771

Grundlage(n) /
Basé:

ift-Zertifizierungsprogramm
für Schlösser und
Mehrfachverriegelungen
*programme de certification ift pour
serrures et systèmes de
verrouillage*
ift-Zertifizierung QM342:2021-09

EN ISO 9227
EN 1670
Klasse 4
classe 4



Korrosionsschutz
Protection contre la corrosion



Identitäts-Check
Contrôle d'identité



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



Zertifikatsnr. / Certificat No.: 230-6036771-2-1

In der Zertifizierung und Überwachung enthaltene Produkte
Produits inclus dans la certification et la surveillance

1. **INSTINCT Guard – Elektromechanisches Verschlussystem bestehend aus mindestens drei zentral gesteuerten Einzelverriegelungen** / *Système de fermeture électromécanique se composant au minimum de trois verrouillages individuels à commande centralisée*

Typ / Familie / Type / Famille	Ausführung / Version	Farbvarianten / Variantes de couleurs	Kategorie / Catégorie
INSTINCT Guard	Gehäuseform A, B, C <i>Forme de boîtier A, B, C</i>	diverse <i>diverses</i>	200.000 Zyklen / max. 100 kg <i>200 000 cycles / 100 kg maxi</i>

Klassifizierung gemäß EN 14846:2008 / Classification selon la norme EN 14846:2008

Gebrauchs- kategorie <i>Catégorie d'utilisation</i>	Dauer- funktions- tüchtigkeit <i>Résistance et charge</i>	Türmasse und Türschließ- kraft <i>Poids de la porte et effort de fermeture</i>	Eignung für Verwendung an Feuerschutz-/ Rauchschutz- türen <i>Aptitude à une utilisation sur des portes coupe- feu / pare- fumées</i>	Sicherheit <i>Sécurité</i>	Korrosions- beständigkeit und Temperatur <i>Résistance à la corrosion et température</i>	Schutzwirkung und Anbohrwiderstand <i>Sécurité des biens et résistance au perçage</i>	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Funktionsweise <i>Sécurité – Fonction électrique</i>	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Manipulation <i>Sécurité – Manipulation électrique</i>
3	H	7	0	0	J	0	1	1

2. **INSTINCT Guard PLUS – Elektromechanisches Verschlussystem bestehend aus mindestens drei zentral gesteuerten Einzelverriegelungen** / *Système de fermeture électromécanique se composant au minimum de trois verrouillages individuels à commande centralisée*

Typ / Familie / Type / Famille	Ausführung / Version	Farbvarianten / Variantes de couleurs	Kategorie / Catégorie
INSTINCT Guard PLUS	Gehäuseform A, B, C <i>Forme de boîtier A, B, C</i>	diverse <i>diverses</i>	200.000 Zyklen / max. 100 kg <i>200 000 cycles / 100 kg maxi</i>

Klassifizierung gemäß EN 14846:2008 / Classification selon la norme EN 14846:2008

Gebrauchs- kategorie <i>Catégorie d'utilisation</i>	Dauer- funktions- tüchtigkeit <i>Résistance et charge</i>	Türmasse und Türschließ- kraft <i>Poids de la porte et effort de fermeture</i>	Eignung für Verwendung an Feuerschutz-/ Rauchschutz- türen <i>Aptitude à une utilisation sur des portes coupe- feu / pare- fumées</i>	Sicherheit <i>Sécurité</i>	Korrosions- beständigkeit und Temperatur <i>Résistance à la corrosion et température</i>	Schutzwirkung und Anbohrwiderstand <i>Sécurité des biens et résistance au perçage</i>	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Funktionsweise <i>Sécurité – Fonction électrique</i>	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Manipulation <i>Sécurité – Manipulation électrique</i>
3	H	7	0	0	J	0	1	1



Zertifikatsnr. / Certificat No.: 230-6036771-2-1

3. M-TS – elektromechanisch betätigtes Mehrfachverriegelungsschloss mit Multifunktionsfallen und Hakenkombination / Serrure à verrouillage multiple à commande électromécanique avec pènes multifonctions et combinaison de crochets

Typ / Familie / Type / Famille	Dornmaß / Entraxes	Stulpausführung / Type de têtère	Nussvierkant / Noix carée	Kategorie / Catégorie
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 Têtère plate 20/24 mm Têtère en U 6/24/6 mm Têtère chapeau 24 mm	8 mm bis 10 mm 8 mm à 10 mm	200.000 Zyklen / max. 100 kg 200 000 cycles / 100 kg maxi

Klassifizierung gemäß EN 14846:2008 / Classification selon la norme EN 14846:2008

Gebrauchs- -kategorie Catégorie d'utilisation	Dauer- funktions- tüchtigkeit Résistance et charge	Türmasse und Türschließ- kraft Poids de la porte et effort de fermeture	Eignung für Verwendung an Feuerschutz-/ Rauchschutz- türen Aptitude à une utilisation sur des portes coupe- feu / pare- fumées	Sicherheit Sécurité	Korrosions- beständigkeit und Temperatur Résistance à la corrosion et température	Schutzwirkung und Anbohrwiderstand Sécurité des biens et résistance au perçage	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Funktionsweise Sécurité – Fonction électrique	Schutzwirkung hinsichtlich elektrischer Manipulation Sécurité – Manipula- tion électrique
3	S	7	0	0	J	0	1	1

Zertifikatsnr. / Certificat No.: 230-6036771-2-1

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

*Indications sur l'interchangeabilité de systèmes de serrures 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) / <i>Essai comparatif au banc d'essai calibré ; format de contrôle correspondant à celui de l'essai de type (TT)</i>	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / <i>oui, en cas de résultats positifs ; mêmes classes ou mieux</i>
2.	Widerstandsfähigkeit gegen Schneelast <i>Résistance à la charge de neige</i>	nicht vorhanden / <i>néant</i>	nein / <i>non</i>
3.	Brandverhalten <i>Réaction au feu</i>	nicht vorhanden / <i>néant</i>	nein / <i>non</i>
4.	Schutz gegen Brand von außen <i>Performance vis-à-vis du feu extérieur</i>	nicht vorhanden / <i>néant</i>	nein / <i>non</i>
5.	Schlagregendichtheit <i>Étanchéité à l'eau</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / <i>Essai comparatif au banc d'essai calibré ; format de contrôle correspondant à celui de l'essai de type (TT)</i>	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / <i>oui, en cas de résultats positifs ; mêmes classes ou mieux</i>
6.	Gefährliche Substanzen <i>Substances dangereuses</i>	nicht vorhanden / <i>néant</i>	nein / <i>non</i>
7.	Stoßfestigkeit <i>Résistance au choc</i>	kein Einfluss / <i>Pas d'influence</i>	ja / <i>oui</i>
8.	Tragfähigkeit von Sicherheitsvorrichtungen <i>Capacité de résistance des dispositifs de sécurité</i>	nicht zutreffend / <i>non pertinent</i>	nicht zutreffend / <i>non pertinent</i>
9.	Fähigkeit zur Freigabe <i>Aptitude au déblocage</i>	Prüfung nach EN 179 bzw. EN 1125 / <i>Essai selon EN 179 et EN 1125</i>	ja, unter Berücksichtigung des Zertifikates zur Bescheinigung der Leistungsbeständigkeit / <i>oui, en tenant compte du certificat d'attestation de la constance des performances</i>
10.	Schallschutz <i>Performance acoustique</i>	ja, unter Berücksichtigung von lfd. Nr. 13 / <i>oui, en tenant compte du N° d'ordre 13</i>	ja / <i>oui</i>
11.	Wärmedurchgangskoeffizient <i>Coefficient de transmission thermique</i>	kein Einfluss / <i>Pas d'influence</i>	ja / <i>oui</i>
12.	Strahlungseigenschaften <i>Propriétés de rayonnement</i>	kein Einfluss / <i>Pas d'influence</i>	ja / <i>oui</i>
13.	Luftdurchlässigkeit <i>Perméabilité à l'air</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / <i>Essai comparatif au banc d'essai calibré ; format de contrôle correspondant à celui de l'essai de type (TT)</i>	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / <i>oui, en cas de résultats positifs ; mêmes classes ou mieux</i>
14.	Bedienungskräfte <i>Forces de manœuvre</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / <i>Essai comparatif au banc d'essai calibré ; format de contrôle correspondant à celui de l'essai de type (TT)</i>	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / <i>oui, en cas de résultats positifs ; mêmes classes ou mieux</i>
15.	Mechanische Festigkeit <i>Résistance mécanique</i>	Vergleichende Prüfung auf kalibriertem Prüfstand; Prüfformat gemäß ursprünglicher Erstprüfung (TT) / <i>Essai comparatif au banc d'essai calibré ; format de contrôle correspondant à celui de l'essai de type (TT)</i>	ja, bei positiven Ergebnissen; Klassen gleich oder besser / <i>oui, en cas de résultats positifs ; mêmes classes ou mieux</i>
16.	Lüftung <i>Ventilation</i>	kein Einfluss / <i>Pas d'influence</i>	ja / <i>oui</i>
17.	Durchschusshemmung <i>Résistance aux balles</i>	nicht vorhanden / <i>néant</i>	nein / <i>non</i>
18.	Sprengwirkungshemmung <i>Résistance à l'explosion</i>	nicht vorhanden / <i>néant</i>	nein / <i>non</i>
19.	Dauerfunktion <i>Résistance à l'ouverture et fermeture répétées</i>	ja / <i>oui</i>	ja* / <i>oui*</i>
20.	Differenzklimaverhalten <i>Comportement entre climats différents</i>	kein Einfluss / <i>Pas d'influence</i>	ja / <i>oui</i>
21.	Einbruchhemmung <i>Résistance à l'effraction</i>	ja / <i>oui</i>	ja, unter Einhaltung der Regeln nach DIN 14351-1, Tabelle A1 und DIN EN 1627, Anhang D2 sowie Abschnitt NA 1 / <i>oui, en respectant les règles stipulées dans DIN 14351-1, tableau A1, et dans DIN EN 1627, annexe D2 et article NA 1</i>



Zertifikatsnr. / Certificat No.: 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 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.*