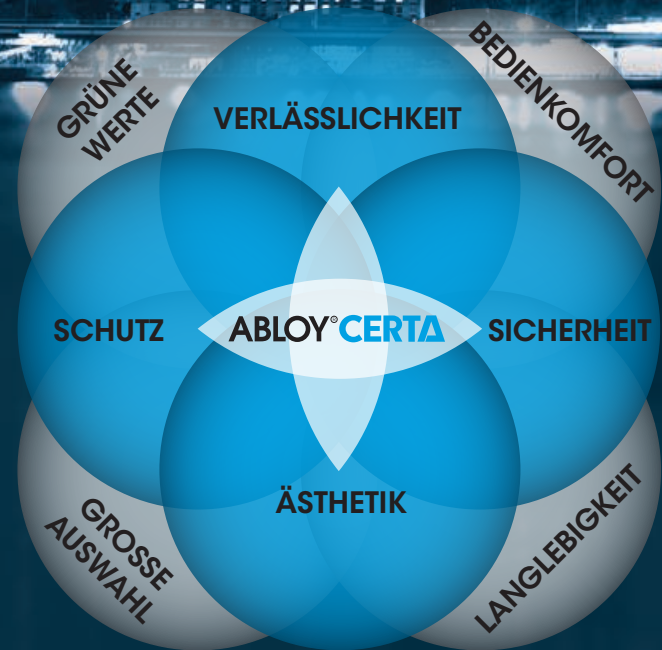




Im Kern von **ABLOY® CERTA** stehen Sicherheit, Schutz, Bedienkomfort und Ästhetik. Um Ihre Bedürfnisse in dieser unsicheren Welt zu befriedigen, wollten wir unsere Arbeit durch Perfektion definieren und fragten uns, wie wir diese Qualitäten neu überdenken und weiter verbessern können.

ABLOY® CERTA
DEFINED BY PERFECTION.

ABLOY®
www.abloy.com

Abloy Oy
Wahlforssinkatu 20
P.O. Box 108
FI-80101 JOENSUU
FINLAND
Tel. +358 20 599 2501
Fax +358 20 599 2209



ASSA ABLOY

Austria GmbH
Sicherheitssysteme
mechanisch-elektronisch
Ischlerbahnstrasse 15
A-5020 Salzburg, ÖSTERREICH
Tel.: +43/(0)662/454363-0
Fax: +43/(0)662/454363-19
E-mail: info@assaabloy.at
Internet: www.assaabloy.at

An ASSA ABLOY Group brand

Abloy Oy is one of the leading manufacturer of locks, locking systems and architectural hardware and the world's leading developer of products in the field of electromechanical locking technology. ASSA ABLOY is the global leader in door opening solutions, dedicated to satisfying end-user needs for security, safety and convenience.

ASSA ABLOY

ABLOY®



Die neue Motorschlosspalette

An ASSA ABLOY Group brand

ASSA ABLOY

BLICKEN SIE ZUVERSICHTLICH IN DIE ZUKUNFT

Abloy hat vor über dreißig Jahren das erste Motorschloss der Welt eingeführt. Heute ist unser Unternehmen weltweit der führende Entwickler von elektromechanischen Schließtechnologien. Mit dieser Errungenschaft geht die Erkenntnis einher, dass Verbrechen, Unsicherheit und Katastrophen immer mehr Einzug halten in unser tägliches Leben. Wir wollen uns nicht nur sicher fühlen, sondern auch wissen, dass wir sicher sind. Deshalb hat es sich Abloy zur Aufgabe gemacht, Produkte zu entwickeln, die wahren Seelenfrieden in unser Geschäft und Heim bringen. Nun investieren wir in die Zukunft und bringen die nächste Generation an Elektroschlössern auf den Markt.

DIE NEUE ABLOY® CERTA MOTORSCHLOSSPALETTE

ABLOY® Elektroschlösser haben immer unübertroffene Sicherheit, Schutz, leichte Bedienbarkeit und Spitzendesign geboten. Die neue **ABLOY® CERTA** Motorschlosspalette hebt diese Konstruktions- und Designprinzipien auf eine neue Stufe der Perfektion und überdenkt die Rolle des Motorschlusses als die erste und beste Sicherheitsgarantie in kleinen Unternehmen, großflächigen Geschäftsobjekten und Industriekomplexen.

GARANTIERTE SICHERHEIT

ABLOY® CERTA bietet erprobten Einbruchwiderstand bis zu 60.000 N und intelligente elektronische Sicherheitsmaßnahmen, einschließlich Rückmeldungen (Riegel ein- und ausgefahren, Drücker-, Zylinder- und Steuerfallenkontakt!), EMC [elektromagnetische Verträglichkeit] Ihre Sicherheit immer im Blick, garantieren die neuen Motorschlösser problemlosen Ausgang im Zwei-Weg Zutrittskontrolle Notfall und machen sie so ideal für kritische Eingangs- und Ausgangstüren.

MADE IN FINNLAND

ABLOY® ist stolz auf sein finnisches Erbe. Wir besitzen mehr als hundert Jahre Erfahrung bei der Erzeugung von außergewöhnlichen Schlössern und werden weiterhin als der erste Vorreiter in der Schließvorrichtungsbranche betrachtet. **ABLOY® CERTA** ist der jüngste Beweis für unser Engagement für Innovation und herausragende Fertigungsqualität.

BEWÄHRTE LEBENSDAUER

ABLOY® CERTA bringt die Lebensdauer auf die nächste Ebene mit einer unglaublichen Anzahl von getesteten 500.000 Zyklen mit 5 kg Seitenlast - das ist mehr als das Doppelte der Standardzyklenanforderung. Die neuen Motorschlösser werden mit extremen Temperaturen und Witterungsbedingungen ohne Mühe fertig. Arktische Kälte, brütende Hitze, 96 Stunden in korrosivem Salznebel - **ABLOY® CERTA** wird damit fertig.



24/7 BEDIENERKOMFORT

Dank der Push&Pull (Drück-/Ziehfunktion) können Sie die Türen leicht öffnen - sogar ohne Verwendung des Türdrückers. Die Drück- & Ziehfunktion kann für ultimativen Komfort und reibungslosen Personenfluss auch bei Ihrer Türautomatik integriert werden. Wenn das Gebäude Hunderte von Türen hat, können Sie die intelligente Tag&Nacht Funktion verwenden, um die Türen zentral zu öffnen und zu verriegeln.

MASSGESCHNEIDERTE VIELFALT

ABLOY® CERTA bietet maßgeschneiderte Schließlösungen für Ihre gesamte Gebäudeumgebung. Wählen Sie nur die richtige Schließlösung von einer der drei Schließkategorien: Small Business, Public und Hi-Security. Jede Kategorie von Einfach- und Mehrfachverriegelungen, die die umfassendste Bandbreite an Abmessungen, Türarten und Sicherheitsanforderungen global beinhalten. Mehrfachverriegelungen sind ideal für hohe Profiltüren und Feuerschutztüren, da drei spezielle Verriegelungspunkte die strukturelle Festigkeit der Türen verstärken und zweimal soviel Sicherheit wie Einfachverriegelungen bieten. Um die Funktionalität und das Erscheinungsbild zu verbessern, werden alle **ABLOY® CERTA** Schlosskästen im Türinneren eingebaut. Die Türbeschläge sind frei wählbar.

UMWELTSCHONEND

ABLOY® CERTA Schlösser verbrauchen ein Minimum an Energie und bieten gute Nachhaltigkeit während ihres Produktlebenszyklus. Langlebige Schlösser, erzeugt aus recyclebaren Materialien minimieren die Einwirkung auf die Umwelt und die Kosten. Unsere Produktionsprozesse und Qualitätsmanagementsysteme sind zertifiziert gemäß Qualitäts-, Umwelt-, Arbeitsschutz- und Sicherheitssystemen. Diese Bescheinigungen sind für alle Geschäftsbereiche von Abloy Oy gültig.

SMALL BUSINESS

Perfekter Komfort und Bedienerfreundlichkeit für Außentüren in kleinen Liegenschaften, Geschäften und Büros. Kosteneffiziente Wahl für stark frequentierte Türen, die echten Bedienkomfort mit außergewöhnlicher Sicherheit und Langlebigkeit erfordern.

EIGENSCHAFTEN

- Die Push&Pull (Drück- & Ziehfunktion) ermöglicht es den Benutzern, die Tür zu öffnen, ohne den Türdrücker zu betätigen. Dies verbessert den Personenfluss und erleichtert die Verwendung der Tür.
- Information Riegel ausgefahren
- Kann ohne Zutrittskontrollsystem verwendet werden

PUBLIC

Um den Bedürfnissen der meisten öffentlichen Gebäude, Betriebsstätten, Krankenhäuser, Bildungseinrichtungen, Einkaufszentren und Sportstadien mit umfassenden Zutrittskontrollenrichtungen Rechnung zu tragen.

EIGENSCHAFTEN

- Die Palette der Überwachungseinrichtungen ermöglicht eine leichte Verbindung zu Zutrittskontrollsystemen und garantiert eine bessere elektrische Sicherheit.
- Im Falle von Stromausfall wird die Tür automatisch verriegelt. Diese Funktion erlaubt auch die Verwendung der Brandschutztür.
- Ein elektronischer Manipulationsschutz informiert das System und behebt alle Manipulationsversuche im Einklang mit der Systemsoftware.
- Verfügbare Hi-O Technologie: beinhaltet einen automatischen Zykluszähler und ein Servicemeldesystem. Die Zutrittskontrollsoftware erfordert ein Hi-O Upgrade.

HI-SECURITY

Der Maßstab an intelligenten Schließlösungen mit garantierter Zuverlässigkeit und Bedienkomfort für Hochsicherheitsstandorte einschließlich Kernkraftwerke, öffentliche Versorgungsunternehmen, IT- und Telekommunikationsindustrien, Museen und Finanzinstitute.

EIGENSCHAFTEN

- Eine Auswahl von Überwachungen ermöglicht eine leichte Verbindung zu Zutrittskontrollsystemen und gewährleistet elektrische Sicherheit.
- Automatische Notschlossaktivierung: im Falle von Feuer oder Stromausfall ist die Tür von außen geschlossen, aber von der Innenseite unversperrt.
- Zwei-Weg Zutrittskontrolle: Die Tür kann auch von innen geschlossen werden, wenn alle Benutzer identifiziert werden müssen. Ein Eintritt durch Brechen des Türglases ist unmöglich. Im Falle von Feuer oder Stromausfall wird das Schloss für sicheren Ausgang deaktiviert.
- Kabelgebundene Manipulation ist nicht möglich.
- Ein elektronischer Manipulationsschutz informiert das System und behebt alle Manipulationsversuche im Einklang mit der Systemsoftware.
- Wiedereintrittsfunktion verfügbar: ermöglicht alternative Routenauswahl bei einem Notfall.

EL532HS: Spezialschlosskasten für Hochsicherheitstüren und andere kritische Eingänge. Schließblech und Drückergarnitur mit außergewöhnlicher mechanischer Festigkeit.

	Mechanische Sicherheit EN12209 (Seitenlastfestigkeit)	Elektrische Sicherheit	Feuer EN1634	Ausgang EN179, EN1125	Hochsicherheit Drückerset
SMALL BUSINESS					
EL418	30 000 N (3000 kg)	- Information Riegel ausgefahren	-	X	•
EL518	30 000 N (3000 kg)				
MP418	Gesamt 40 000 N (4000 kg) Hauptschloss + Nebenschlösser				
MP518	Gesamt 40 000 N (4000 kg) Hauptschloss + Nebenschlösser				
PUBLIC					
EL420	30 000 N (3000 kg)	- Palette von Überwachungs-auswahlen - Manipulationsschutz - Back-up in Steuer-einheit - Hi-O Technologie als Option erhältlich	X	X	•
EL520	30 000 N (3000 kg)				
MP420	Gesamt 40 000 N (4000 kg) Hauptschloss + Nebenschlösser				
MP520	Gesamt 40 000 N (4000 kg) Hauptschloss + Nebenschlösser				
HI-SECURITY					
EL432	30 000 N (3000 kg)	- Palette von Überwachungs-auswahlen - Integrierter Manipulationsschutz - Integriertes Back-up - Busschnittstelle (intelligente Verbindung) - Elektrisch gesteuerte Ausgangsfunktion 2-Weg Zutritts-kontrolle	X	-	•
EL532	30 000 N (3000 kg)				
MP432	Gesamt 40 000 N (4000 kg) Hauptschloss + Nebenschlösser				
MP532	Gesamt 40 000 N (4000 kg) Hauptschloss + Nebenschlösser				
EL532HS	60 000 N (6000 kg)				
					Durch Kombinieren Ihres Schlosskastens mit einem Hochsicherheitsdrückerset (erhältlich nur für Holz-/Metalltüren, NICHT für schmale Profiltüren), können Sie Ihr Sicherheitslevel beachtlich verbessern.
- Nicht verfügbar Verfügbar X Enthalten					

DIE ÜBERRAGENDEN EIGENSCHAFTEN VON ABLOY® CERTA



UMWELTBEDINGUNGEN



NOTAUSGANG
Geprüft gemäß EN179 und EN1125



ZUTRITTSKONTROLLE
Verfügbare Funktionen werden gemäß Konzept spezifiziert



Nachgewiesene FEUERSCHUTZEIGNUNG
Geprüft gemäß EN1634



LEBENSDAUER
Geprüft bis zu 500 000 Zyklen mit 5 kg Seitenlast



ELEKTROMAGNETISCHE VERTRÄGLICHKEIT



EINBRUCHWIDERSTAND
Seitenlast von 30.000 N bis zu 60.000 N