

Die perfekte Schlos slösung
von effeff und IKON

MEDIATOR

für die Haustür im

Mehrfamilienhaus

MEDIATOR



WIR ÜBER UNS

effeff UNTER DEM DACH VON ASSA ABLOY SICHERHEITSTECHNIK



2

Was immer Sie sichern, schützen, bewahren wollen – effeff hat die passende Technik dazu.

Neue Wege beschreiten, moderne Techniken nutzen und innovative Ideen sicher umsetzen. Seit seiner Gründung im Jahr 1936 hat sich das Unternehmen effeff aus Albstadt durch eine konsequente Strategie zum Marktführer im Bereich Türsteuerungssysteme entwickelt. Nach dem Start der Türöffnerproduktion im Jahr 1947 wurde stufenweise ein umfassendes Produktprogramm erarbeitet, das heute bis ins Detail aufeinander abgestimmte Systemlösungen rund um die Tür anbietet.

Ab dem 1. Februar 2000 war effeff Teil der ASSA ABLOY-Gruppe mit Sitz in Stockholm und fusionierte Anfang 2005 mit der ebenfalls zur Gruppe gehörenden IKON GmbH Präzisionstechnik, Berlin, zur ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH.



The Ritz-Carlton, Wolfsburg



Flughafen Hamburg



Die am Markt bekannten und bewährten Marken IKON und effeff bleiben unter dem Dach der ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH bestehen, ebenso die Produktions- und Vertriebsstandorte Berlin und Albstadt sowie die Betriebsstätte Heiligenhaus.

ASSA ABLOY ist der weltweit führende Hersteller und Lieferant von mechanischen und elektromechanischen Schlössern und damit verbundenen Produkten. Unsere Kunden profitieren vom umfangreichen Know-how der weltweit größten Unternehmensgruppe, die rund um den Globus von A bis Z alles für mehr Komfort und mehr Sicherheit anbietet.

ASSA ABLOY



Flughafen München



Wasserparadies Hildesheim



„Hallo, ich bin ganz neu und absolut genial! Überzeugen Sie sich selbst!“

INHALTSVERZEICHNIS

WO FINDE ICH WAS?

WIR ÜBER UNS	2-3
SITUATION UND LÖSUNG	6-7
ZIELGRUPPEN UND NUTZEN	8-9
DAS SYSTEM	10
CHECKLISTE ZUR TÜRSITUATION	11
MONTAGETIPPS	12-15
MEDIATOR SCHLOSS, ROHRRAHMEN	
Mechanik	16
Bestellangaben Schloss	17
Beschlagvarianten Langschildausführung	18-21
Beschlagvarianten Rosettenausführung	22-23
MEDIATOR SCHLOSS, VOLLBLATT	
Mechanik	24
Bestellangaben Schloss	25
Beschlagvarianten Langschildausführung	26-29
LINEARTÜRÖFFNER	
Technik	30-31
Zubehör	32-33
EXTRAS	
Türschließer	34
Schließzylinder von IKON	35
Türsicherungen von IKON	36
Fenstersicherungen von IKON	37

5

Beratung und technischer Support

 +49 (0)7431 123-381

Bestellung

 +49 (0)7431 123-143

SITUATION

BIS HEUTE



Bitte Haustür zwischen
22.00 Uhr und 6.00 Uhr
abschließen!

Danke

Die Hausverwaltung

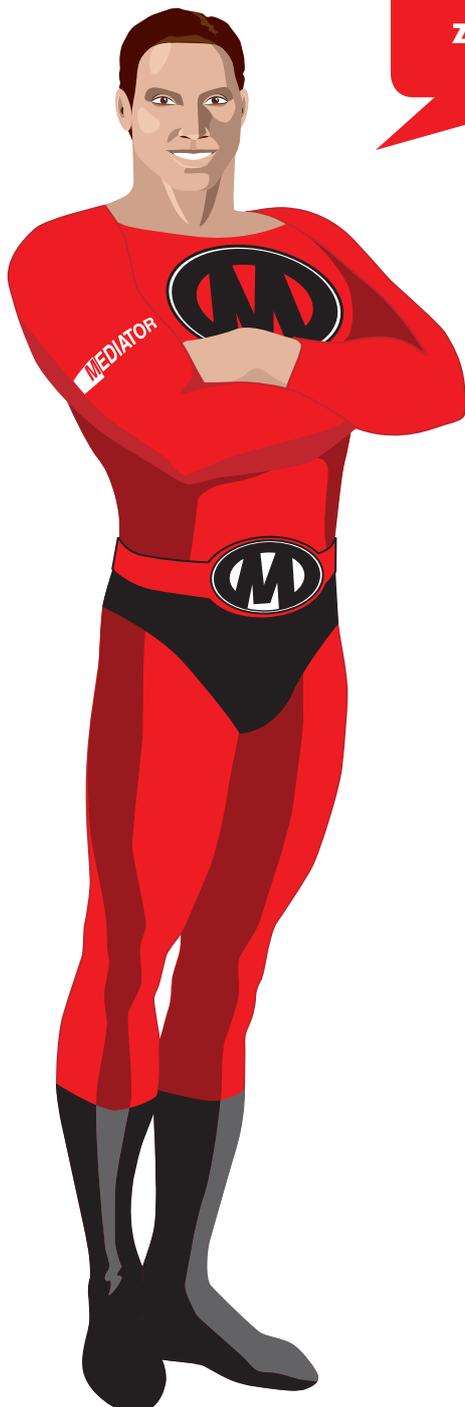
6

Ein Hauptproblem im Mehrfamilienhaus: **nachts abschließen oder nicht?**

Die Haustür im Mehrfamilienhaus – ein Objekt, das ständig Probleme schafft. Einerseits der Hausverwaltung, andererseits den Hausbewohnern. Die einen schließen immer ab, die anderen nie. Wieder anderen ist dies ganz egal. Also gibt es Ärger im Haus.

MEDIATOR ist genial: ein selbstverriegelndes Fluchttürschloss mit elektrischem Türöffner.

„Problem gelöst!
Und alle sind
zufrieden.“



Hoher Einbruchschutz.

Die Haustür ist ständig – Tag und Nacht – verschlossen. Das bedeutet Schutz vor Einbrechern und anderen ungebetenen Gästen. Bei Bedarf kann die Tür über einen Schlüssel-schalter offen gehalten werden.



Sicherer Fluchtweg.

Trotz permanenter Verriegelung kann das Haus immer durch die Haustür verlassen werden. Bei Gefahr und im „Normalbetrieb“. Das Problem Fluchtwegsicherung ist ein für alle Mal gelöst.



Großer Komfort.

Die verriegelte Haustür kann bequem von der Wohnung aus geöffnet werden. Fällt die Tür wieder zu, ist sie automatisch verriegelt. Die Tür kann auch dauerentriegelt werden.



ZIELGRUPPEN

WER BRAUCHT MEDIATOR?

8



Vielseitig und deshalb viel begehrt: MEDIATOR kommt überall gut an.

Mit MEDIATOR ist es endlich gelungen, mehreren unterschiedlichen Interessenlagen gerecht zu werden. Und das zu einem Kostenfaktor, der bis zu 50 Prozent unter dem von vergleichbaren Lösungen liegt. Deshalb ist diese Schlosslösung auch für mehrere Zielgruppen interessant:

- Sicherheitsfachgeschäfte und Verarbeiter von Sicherheitstechnik
- Gebäude-, Haus- und Immobilienverwaltungen
- Private Besitzer von Mehrfamilienhäusern
- Besitzer von Eigentumswohnungen
- Wohnungsinhaber
- Arztpraxen und Kanzleien
- Architekten und Planer

Bei so vielen Vorteilen haben alle was davon.

Der Nutzen für Sicherheitsfachgeschäfte.

Neues Geschäftsfeld
Zusätzliche Beratungskompetenz
Schaffung neuer Umsatzpotenziale

Der Nutzen für Hausverwaltungen.

Sicherheit im Gefahrenfall (Fluchtwegsicherung!)
Wertsteigerung durch höheren Komfort und mehr Sicherheit
Keine Beschwerden von den Hausbewohnern

Der Nutzen für private Besitzer von Mehrfamilienhäusern.

Keine unnötigen Diskussionen mit den Mietern
Aufwertung des Objekts
Schutz vor Vandalismus

Der Nutzen für Besitzer von Eigentumswohnungen.

Sicherer Schutz für die ganze Immobilie
Bedienkomfort zu jeder Tages- und Nachtzeit
Besseres Klima unter den Eigentümern

Der Nutzen für Hausbewohner.

Befriedigung aller Sicherheitsbedürfnisse
Bedienkomfort zu jeder Tages- und Nachtzeit
Dauerentriegelung auf Zeit möglich, z. B. bei Umzug
Sicherer Fluchtweg

Der Nutzen für Arztpraxen und Kanzleien.

Daueröffnung der Haustür zu Sprechzeiten über Zeitschaltuhr
Sichere Verriegelung außerhalb der Sprechzeiten
Keine Probleme mit anderen Hausbewohnern

Der Nutzen für Architekten und Planer.

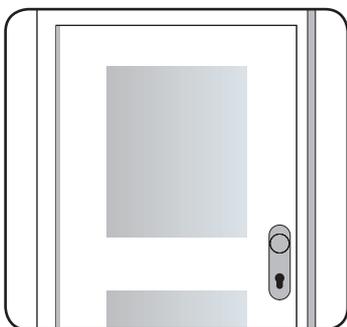
Erhöhung der Planungskompetenz
Erfüllung steigender Anforderungen von Bauherren

Für Rohrrahmen- und Vollblattdüren:

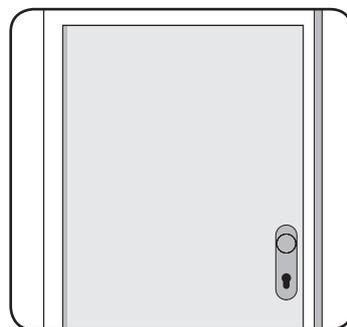
MEDIATOR passt immer.

MEDIATOR eignet sich sowohl für Rohrrahmentüren als auch für Vollblattdüren. Für die Bestellung sind die Anforderungen der Checkliste (S. 11) und die Detailausführungen in den jeweiligen Katalogteilen zu beachten.

Rohrrahmentür



Vollblattdür

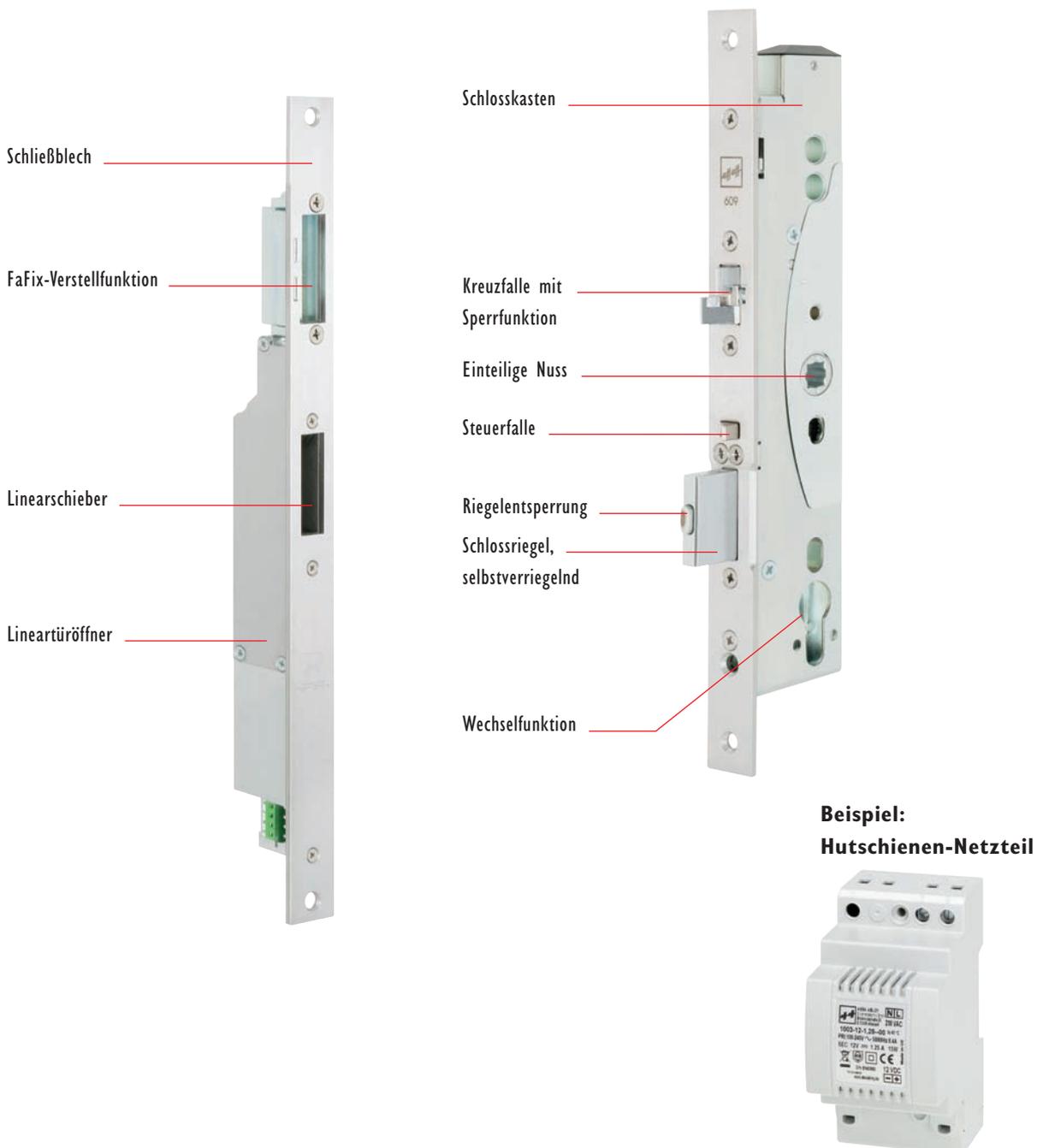


SYSTEM

SCHLOSS, TÜRÖFFNER, NETZTEIL

Eine ideale Kombination: geniale Ideen und modernste Türtechnik.

Die genialsten Ideen sind meistens auch die einfachsten. MEDIATOR ist im Prinzip die Kombination eines selbstverriegelnden Fluchttürschlosses mit einem elektrischen Türöffner. Beim Schloss handelt es sich um eine speziell angepasste Variante des bewährten effeff-Modells 309X. Der MEDIATOR Türöffner ist eine Neuentwicklung speziell für diese Schließlösung. Für die Auf- und Unterputzinstallation stehen verschiedene Netzteile zur Verfügung. Ein komplettes Systemzubehör für die fachgerechte und schnelle Montage rundet die MEDIATOR Schlosslösung ab.



CHECKLISTE

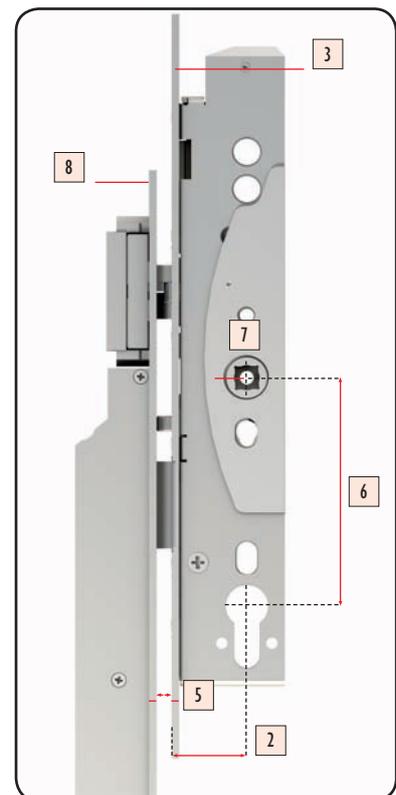
WAS MUSS MAN BEACHTEN?

Damit MEDIATOR perfekt funktioniert: Bestandsaufnahme an der Haustür.

**Achtung, kein
Bestellformular!**

MEDIATOR ist genial und deshalb auch einfach. Einfach im alltäglichen Gebrauch und ebenso einfach zu installieren. Damit die Schlosslösung jedoch auch perfekt funktioniert, müssen vor der Bestellung einige Punkte beachtet werden. Dies betrifft die vorhandene Haustür mit Schloss und Türöffner. Und damit auch die Auswahl der benötigten MEDIATOR Komponenten. Die nachfolgende Checkliste für die Türsituation gibt Ihnen Sicherheit.

- 1 DIN-Richtung** DIN links DIN rechts
- 2 Dornmaß**
Rohrrahmenausführung 30 mm 35 mm 40 mm 45 mm
Vollblattausführung 55 mm 60 mm 65 mm _____ mm
- 3 Stulp**
Breite _____ mm
Dicke _____ mm
Nacharbeit für Schlossöffnung möglich Ja Nein
- 4 Falzluft**
Abstand Zarge/Türblatt _____ mm
Bitte beachten Sie hierzu S. 14.
- 5 Stulp-Schließblech**
Abstand Stulp-Schließblech _____ mm
- 6 Entfernung**
Euro-Profilzylinder
Rohrrahmenausführung 92 mm
Vollblattausführung 72 mm
- 7 Nuss** 8 mm 9 mm 10 mm
- 8 Schließblech**
Breite _____ mm
Dicke _____ mm
Nachbearbeitung erforderlich Ja Nein
- 9 Winkelschließblech** Ja Nein
- 10 Beschlag**
Kompatibel mit Schlossbaureihe 609 Ja Nein
- 11 Elektrotüröffner**
Vorhanden Ja Nein
Modell _____
Mind. vier Anschlussdrähte Ja Nein
Installation zusätzlicher Leitungen möglich Ja Nein
Leitungsführung bis Unterverteilung Ja Nein
Leitungsführung bis Verteilerdose Ja Nein
Platz für Netzteil in Verteilerdose Ja Nein
Andere Installation Netzteil möglich Ja Nein



Bitte beachten Sie:

- Bei abweichendem Dornmaß/abweichender Entfernung sind Nacharbeiten am Türblatt vorzunehmen.
- Eine Spannungsversorgung ist einzuplanen.
- Vier Anschlussdrähte sind nötig:
 - Zwei Adern zur Spannungsversorgung
 - Zwei Adern zur Ansteuerung
- An der Zarge ist eine Aussparung für die Motoreinheit vorzusehen.
- Justiermöglichkeit FaFix Schließblech/Schlossfalle ist gegeben.
- Erforderlicher Abstand Stulp-Schließblech nach Einbau: 2 – 5,5 mm

MONTAGE

SO GEHT'S

Schnell, einfach und sicher montiert. Aber nur vom Profi.

Die MEDIATOR Schlosslösung ist ein Produkt für den sprichwörtlichen Hausgebrauch. Montieren sollte es aber nur der Fachmann. Wir empfehlen, die Netzgeräte nur von einer Elektrofachkraft verbauen und warten zu lassen. Die notwendige Montagekompetenz gewinnen MEDIATOR Monteure am besten in einer speziellen Schulung bei ASSA ABLOY. So ist gewährleistet, dass die Montage schnell, einfach und sicher erfolgt.

Spannungsquelle

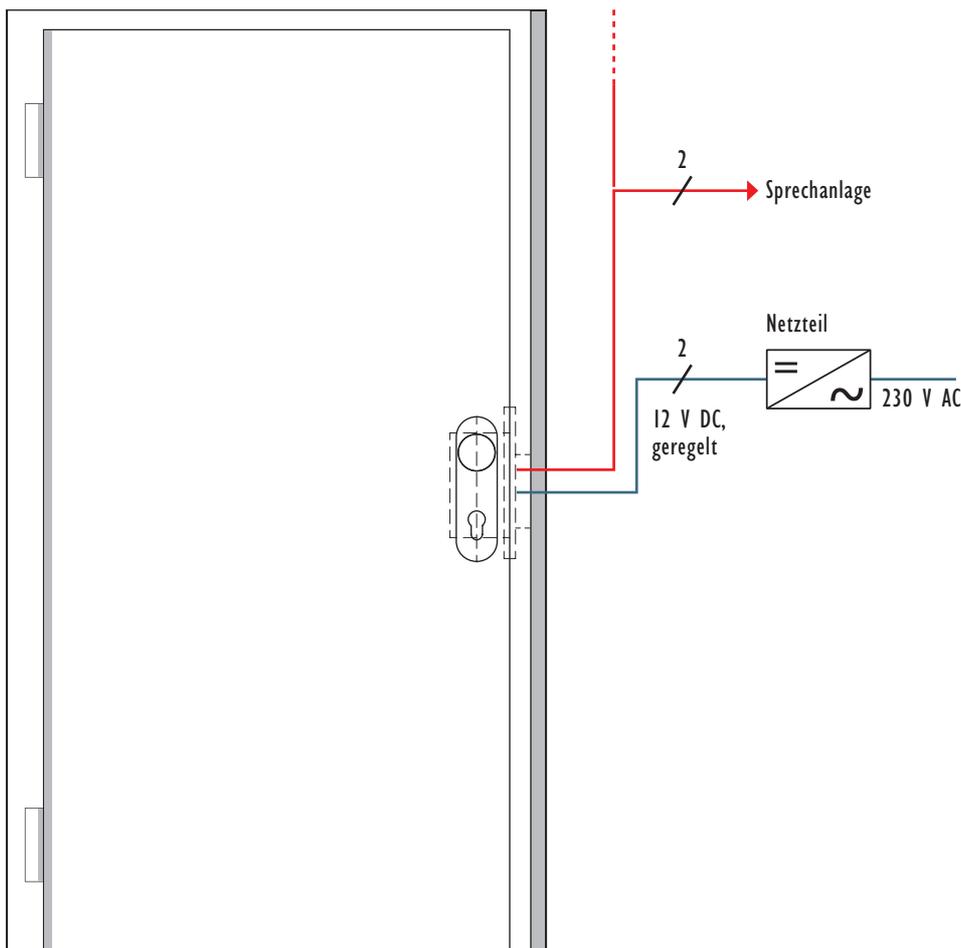
Es sind vier Adern vorzusehen: jeweils zwei zur Spannungsversorgung und zur Ansteuerung.

Achtung: Wird das Netzteil eines anderen Herstellers eingesetzt, ist darauf zu achten, dass es sich um ein Modell mit 12 V geregelter Gleichspannung und einer Stromabgabe von mindestens 1 A handelt.

Technische Daten

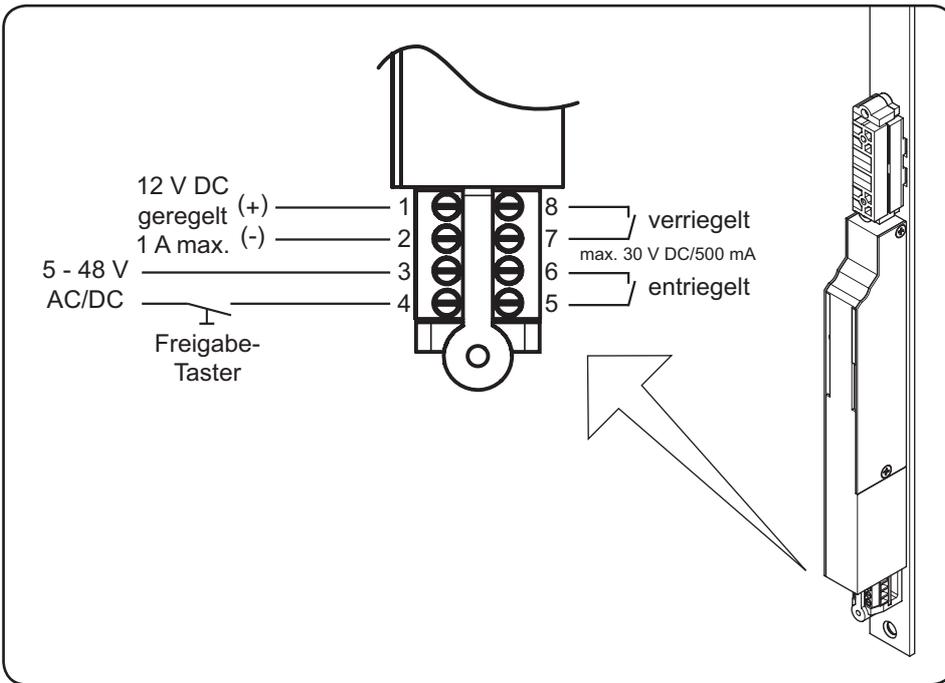
- Ansteuerspannung: 5–48 V AC oder DC
Bei der Umrüstung kann die vorhandene Türöffnerleitung verwendet werden.
- Betriebsnennspannung: 12 V DC geregelt

12



Anschlussplan

Das freut den Fachmann: schnelles, einfaches und sicheres Anschließen durch Schraubklemmen.



„Hier ist der Fachmann gefragt.“

Damit es auch in kniffligen Situationen klappt.

Für den professionellen Sicherheitstechniker ist die Montage von MEDIATOR kein Problem. Trotzdem kann es bei speziellen Türsituationen zu unerwarteten Schwierigkeiten kommen. Deshalb finden Sie auf diesen Seiten eine Reihe von Einbauempfehlungen für den Fall, dass die betreffende Situation auftritt.

Türsituation	Einseitig gebohrte Tür*	Zweiseitig gebohrte Tür
8 mm Drücker	Verwendung Vollstift mit Reduzierung auf 8 mm auf Schlossseite oder abgesetzter Stift von 9 mm (Schlossnuss) auf 8 mm (Drücker)*	In der Regel Verwendung vorhandener Stift, Einsatz der Reduzierung aus Lieferumfang MEDIATOR Schloss
10 mm Drücker	Verwendung abgesetzter Vollstift von 10 mm (Drücker) auf 8 mm (Nuss); auf Schlossseite Einsatz der Reduzierung aus Lieferumfang MEDIATOR Schloss*	Verwendung 9 mm Vollstift mit Verstärkung auf 10 mm im Drücker
Beschlagwechsel erforderlich	Einsatzbeschlag mit fest drehbar gelagertem Innendrücker mit 9 mm Vollstift	Einsatzbeschläge siehe S. 18–23; 26–29
Zugentlastung Schlossnuss erforderlich	Einsatz Vollstift zur Verschraubung im Drücker oder ausfallsicherer Stift mit loser Verbindung*	
Kippentlastung Schlossnuss erforderlich	Aufrüstung auf zweiseitig gebohrt, dadurch Lagerung Vierkant im Innen- und Außenschild*	

* Grundsätzlich empfehlen wir die Verwendung eines fest drehbar gelagerten Innendrückers mit 9 mm Vollstift.

Profilkonturen

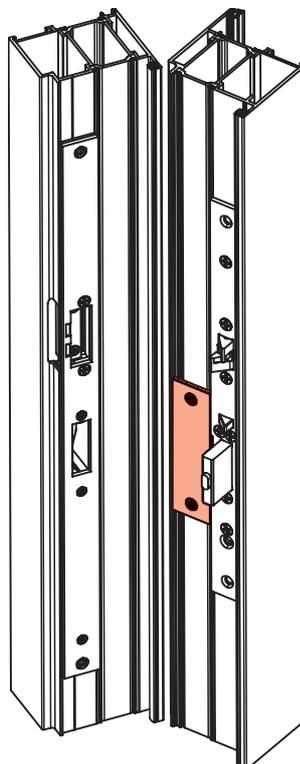
Zum Ausgleich von Profilkonturen (Stege, Nuten etc.) setzen Sie das Polystyrol-Gleitstück zur Führung des Primärschiebers ein (Maße und Bestellnummer siehe Tabellen auf S. 17, 25, 33).

Falzluft

Die MEDIATOR Lösung braucht zur sicheren Funktion einen Abstand von 2 bis 5,5 mm zwischen Schließblech und Stulp. Ein größerer Abstand kann durch Distanzbleche sowohl auf Türöffnerseite (Schließblech) als auch auf Schlossseite (Stulp) reduziert werden.

Achtung: Wenn Sie ein Distanzblech auf Schlossseite einsetzen, kann ein Schloss mit größerem Dornmaß erforderlich sein.

Gleitstück



Die gängigsten Türprofile mit Einbauempfehlungen

Profil	Dornmaße empfohlener Schlösser	Schließblech Türöffner	Gleitstück	Distanzblech Türöffner	Distanzblech Schloss	Bemerkung
Wicona Wicstyle 65 einwärts	30, 35, 40, 45, 55	-----31A35-01 -----34A35-01	65.000010	Z65-31A35----01 Z65-34A35----01	Nein	
Schiüco Royal S65 einwärts	30, 35, 40	-----31A35-01 -----34A35-01	65.000010	Z65-31A35----01 Z65-34A35----01	Z09-DBRR03----00	
Heroal 65 einwärts	30, 35	-----31A35-01 -----34A35-01	Nein	Z65-31A35----01 Z65-34A35----01	Z09-DBRR03----00	
Alcan 70 einwärts	30, 35, 40	-----31A35-01 -----34A35-01	Nein	Z65-31A35----01 Z65-34A35----01	Z09-DBRR03----00	
Ferro Wicstyle 70 einwärts	30, 35	-----31A35-01 -----34A35-01	Nein	Z65-31A35----01 Z65-34A35----01	Z09-DBRR03----00	
TKI 602 einwärts	30, 35	-----31A35-01 -----34A35-01	Nein	Nein	Z09-DBRR03----00	Ausnehmung an Mitteldichtung erforderlich
Hueck 1.0 einwärts	30, 35	-----31A35-01 -----34A35-01	65.000010	Z65-31A35----01 Z65-34A35----01	Nein	
Holzprofile	60, 65, 80, 100	-----32A35-04 -----32A35-05 -----33A35-04 -----33A35-05	Nein	Nein	Z09-DBVB03----00	Winkelschließbleche m. Radius, eingelassen

Werkzeugempfehlung

Folgende Werkzeuge erleichtern den Einbau:

- Oszillationssäge
- Keil zur Türarretierung
- Feilen
- Ggf. Magnetheber
- Ggf. Einnietmutterzange und entsprechendes Werkzeug (bei Rohrrahmen-Türen)



MEDIATOR Schloss, Rohrrahmen-Version

Das MEDIATOR Schloss in der Rohrrahmen-Version gibt es in verschiedenen Dornmaßen und mit umfangreichem Zubehör.

Merkmale:

- Selbstverriegelung: Riegel und Falle sind gesperrt;
Vorteil: höhere Sicherheit
- Mechanische Ablaufsteuerung zwischen Kreuz- und Steuerfalle
- Integrierte Panikfunktion über den Innendrücker
- Wechselfunktion zur Entriegelung über Schlüssel von außen
- Geringes Hinterdornmaß bei Rohrrahmen-Ausführung: 15 mm

Die MEDIATOR Schlösser haben eine durchgehende Drückernuss und benötigen somit einen Wechselbeschlag (innen Drücker oder Panikgriffstange, außen Knauf oder Griffstange).

Beschläge und Zubehör:

Beschläge S. 18–23



Technische Daten	
Dornmaß Rohrrahmen-Ausführung	30, 35, 40, 45 mm
Entfernung Rohrrahmen-Ausführung	Euro-Profilzylinder: 92 mm
Riegelausschluss	20 mm
Drückernuss	9 mm (im Lieferumfang enthalten: Reduzierung auf 8 mm)

BESCHLAGVARIANTEN

WECHSELGARNITUR ROHRRAHMEN

LANGSCHILD AUSFÜHRUNG

Beschläge für MEDIATOR Schloss
Rohrrahmen-Version (Dornmaß 30 bis 45 mm)

Wechselgarnitur
Modell 609ZB02-----00
Langschildausführung

Stahl, massiv

DIN-links/-rechts verwendbar

Komplettsset:

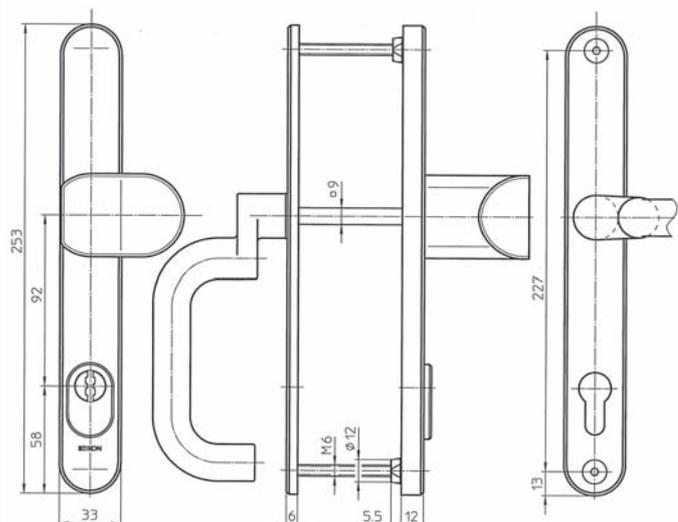
- Innenschild Stahl, massiv
- Drücker und Knauf Leichtmetall, eloxiert, farblich passend zu den Schilden
- Außenschild Stahl, massiv, einsatzgehärtet
- Befestigung des Außenschildes von innen mit zwei durchgehenden, hochzugfesten Schrauben (M8) in bohrgeschützten, kräftigen Gewindebuchsen

Stahl, massiv, Entfernung 92 mm, Euro-Profilzylinder, gelocht, mit Kernziehschutz, Farbe F2
Bestell-Nr.

609ZB02-----00

18

Passender Wechselstift und Befestigungsschrauben-Set siehe nebenstehende Tabellen.



Bestellangaben Wechselstifte 9 mm zur Wechselgarnitur 609ZB

Artikel-Beschreibung	Türblattdicke mm	Stiftlänge mm	Bestell-Nr.
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	34–47	79	609ZWS-79----00
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	44–57	89	609ZWS-89----00
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	54–67	99	609ZWS-99----00
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	64–77	109	609ZWS-109---00
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	74–87	119	609ZWS-119---00
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	84–97	129	609ZWS-129---00
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	94–107	139	609ZWS-139---00

Bestellangaben Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB

Artikel-Beschreibung	Türblattdicke mm	Schraubenlänge mm	Bestell-Nr.
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	33–45	45	609-ZS-45----00
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	38–50	50	609-ZS-50----00
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	48–60	60	609-ZS-60----00
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	58–70	70	609-ZS-70----00
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	68–80	80	609-ZS-80----00
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	78–90	90	609-ZS-90----00
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	Bis 130	130	609-ZS-130---00

BESCHLAGVARIANTEN

WECHSELGARNITUR ROHRRAHMEN

LANGSCHILDAUSFÜHRUNG

Beschläge für MEDIATOR Schloss
Rohrrahmen-Version (Dornmaß 30 bis 45 mm)

Wechselgarnitur
Modell 509ZB14-35
Langschildausführung
Aluminium, Edelstahl
DIN-links/-rechts verwendbar

Edelstahl, Entfernung 92 mm, Euro-Profilzylinder, gelocht, mit Kernziehschutz
Bestell-Nr.

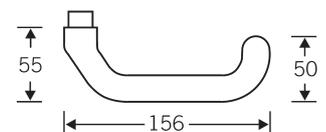
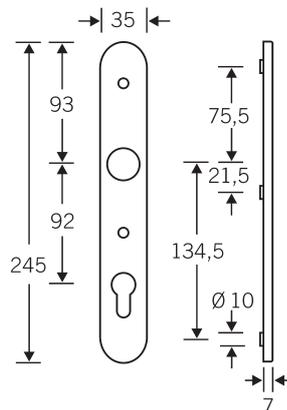
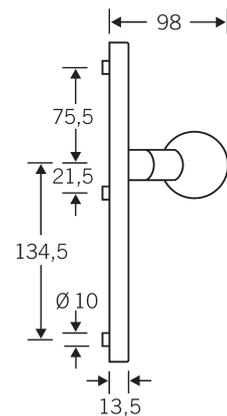
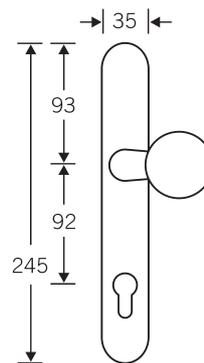
509ZB14-----35

Aluminium F1, Entfernung 92 mm, Euro-Profilzylinder, gelocht, mit Kernziehschutz
Bestell-Nr.

509ZB14-----44

Passender Wechselstift und Befestigungsschrauben-Set siehe nebenstehende Tabellen.

20



Bestellangaben Wechselstifte 9 mm für Rohrrahmen-Wechselgarnitur (komplett)

Artikel-Beschreibung	Türblattdicke mm	Stiftlänge mm	Bestell-Nr.
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	35 – 40	80	509-ZWS-080--00
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	40 – 45	85	509-ZWS-085--00
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	45 – 50	90	509-ZWS-090--00
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	50 – 55	95	509-ZWS-095--00
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	55 – 60	100	509-ZWS-100--00
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	60 – 65	105	509-ZWS-105--00
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	65 – 70	110	509-ZWS-110--00
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	70 – 75	115	509-ZWS-115--00
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	75 – 80	120	509-ZWS-120--00
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	80 – 85	125	509-ZWS-125--00

Bestellangaben Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnituren, Rohrrahmen-Version

Artikel-Beschreibung	Türblattdicke mm	Schraubenlänge mm	Bestell-Nr.
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	35 – 40	45	809-ZS-045--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	40 – 45	50	809-ZS-050--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	45 – 50	55	809-ZS-055--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	50 – 55	60	809-ZS-060--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	55 – 60	65	809-ZS-065--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	60 – 65	70	809-ZS-070--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	65 – 70	75	809-ZS-075--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	70 – 75	80	809-ZS-080--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	75 – 80	85	809-ZS-085--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	80 – 85	90	809-ZS-090--00

BESCHLAGVARIANTEN

WECHSELGARNITUR ROHRRAHMEN

ROSETTENAUSFÜHRUNG

Beschläge für MEDIATOR Schloss
Rohrrahmen-Version (Dornmaß 30 bis 45 mm)

Wechselgarnitur
Modell 509ZB02-35
Rosettenausführung
Edelstahl

Komplettsset:

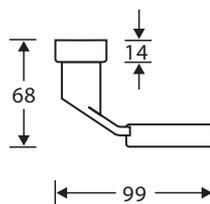
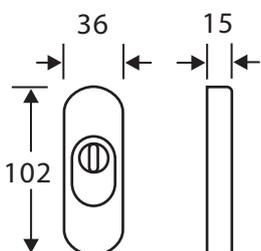
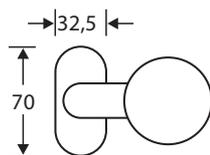
- Beschlag und Befestigungsmaterial
(25 x Schrauben M, Einnietmuttern)
- Innen- und Außenbeschlag separat verschraubt
- Wechselstifte mit Rolle siehe nebenstehende Tabelle
- Schutzrosette mit Kernziehschutz (inkl. Befestigungsmaterial)
- DIN-links/-rechts verwendbar

Bestell-Nr.

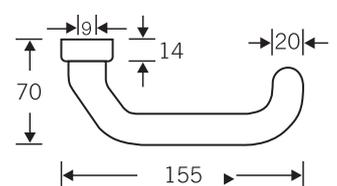
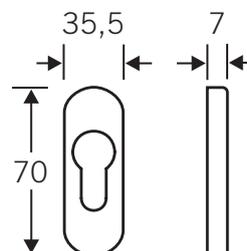
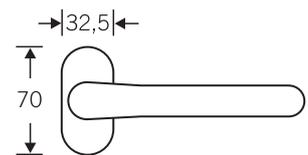
509ZB02-----35

22

Außen



Innen



Bestellangaben Wechselstifte 9 mm für Rohrrahmen-Wechselgarnitur (komplett)

Artikel-Beschreibung	Türblattdicke mm	Stiftlänge mm	Bestell-Nr.
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur, Rosettenausführung (Komplettgarnitur)	33 – 45	95	509-ZWS-095--00
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur, Rosettenausführung (Komplettgarnitur)	45 – 55	105	509-ZWS-105--00
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur, Rosettenausführung (Komplettgarnitur)	55 – 65	115	509-ZWS-115--00
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur, Rosettenausführung (Komplettgarnitur)	65 – 75	125	509-ZWS-125--00
Wechselstift mit Rolle zur Rohrrahmen-Wechselgarnitur, Rosettenausführung (Komplettgarnitur)	75 – 85	135	509-ZWS-135--00

MEDIATOR Schloss, Vollblatt-Version

Das MEDIATOR Schloss in der Vollblatt-Version gibt es in verschiedenen Dornmaßen und mit umfangreichem Zubehör.

Merkmale:

- Selbstverriegelung: Riegel und Falle sind gesperrt;
Vorteil: höhere Sicherheit
- Mechanische Ablaufsteuerung zwischen Kreuz- und Steuerfalle
- Integrierte Panikfunktion über den Innendrücker
- Wechselfunktion zur Entriegelung über Schlüssel von außen

Die MEDIATOR Schlösser haben eine durchgehende Drückernuss und benötigen somit einen Wechselbeschlag (innen Drücker oder Panikgriffstange, außen Knauf oder Griffstange).

Beschläge und Zubehör:

Beschläge S. 26 – 29



Technische Daten	
Dornmaß Vollblatt-Ausführung	55, 60, 65, 80, 100 mm
Entfernung Rohrrahmen-Ausführung	Euro-Profilzylinder: 72 mm
Riegelausschluss	20 mm
Drückernuss	9 mm (im Lieferumfang enthalten: Reduzierung auf 8 mm)

BESCHLAGVARIANTEN

WECHSELGARNITUR VOLLBLATT

LANGSCHILDAUSFÜHRUNG

Beschläge für MEDIATOR Schloss
Vollblatt-Version (Dornmaß 55 bis 100 mm)

Wechselgarnitur
Modell 609ZB01-----00
Langschildausführung

Stahl, massiv

DIN-links/-rechts verwendbar

Komplettsset:

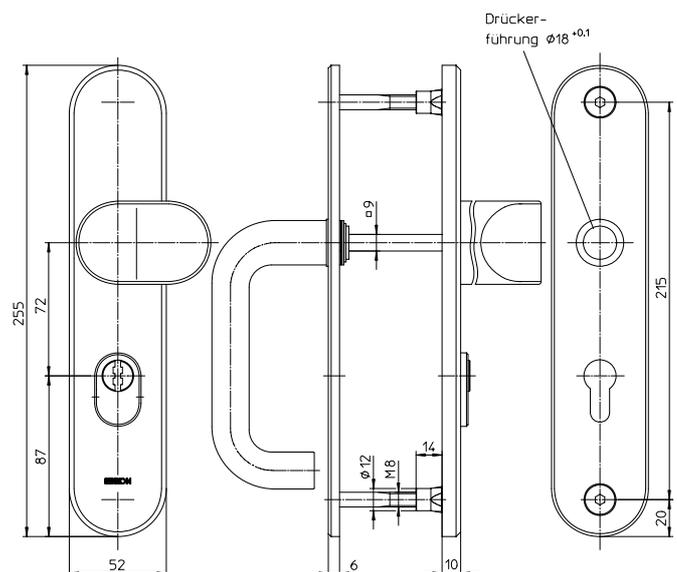
- Innenschild Stahl, massiv
- Drücker und Knauf Leichtmetall, eloxiert, farblich passend zu den Schilden
- Außenschild Stahl, massiv, einsatzgehärtet
- Befestigung des Außenschildes von innen mit zwei durchgehenden, hochzugfesten Schrauben (M8) in bohrgeschützten, kräftigen Gewindebuchsen

Stahl, massiv, Entfernung 72 mm, Euro-Profilzylinder, gelocht, mit Kernziehschutz, Farbe F2
Bestell-Nr.

609ZB01-----00

26

Passender Wechselstift und Befestigungsschrauben-Set siehe nebenstehende Tabellen.



Bestellangaben Wechselstifte 9 mm zur Wechselgarnitur 609ZB

Artikel-Beschreibung	Türblattdicke mm	Stiftlänge mm	Bestell-Nr.
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	34–47	79	609ZWS-79----00
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	44–57	89	609ZWS-89----00
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	54–67	99	609ZWS-99----00
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	64–77	109	609ZWS-109---00
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	74–87	119	609ZWS-119---00
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	84–97	129	609ZWS-129---00
Wechselstift zur Wechselgarnitur 609ZB	94–107	139	609ZWS-139---00

Bestellangaben Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB

Artikel-Beschreibung	Türblattdicke mm	Schraubenlänge mm	Bestell-Nr.
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	33–45	45	609-ZS-45----00
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	38–50	50	609-ZS-50----00
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	48–60	60	609-ZS-60----00
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	58–70	70	609-ZS-70----00
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	68–80	80	609-ZS-80----00
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	78–90	90	609-ZS-90----00
Befestigungsschrauben-Set zu Beschlag 609ZB (2 x M8 Schrauben)	Bis 130	130	609-ZS-130---00

BESCHLAGVARIANTEN

WECHSELGARNITUR VOLLBLATT

LANGSCHILDAUSFÜHRUNG

Beschläge für MEDIATOR Schloss
Vollblatt-Version (Dornmaß 55 bis 100 mm)

Wechselgarnitur

Modell 509ZB01-35

Edelstahl

Komplettsset mit Beschlag und Befestigungsmaterial

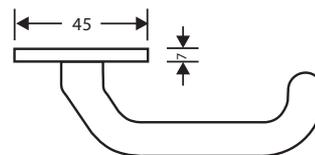
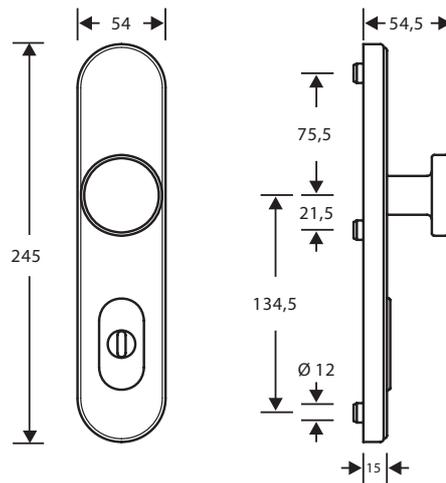
DIN-links/-rechts verwendbar

Edelstahl, Entfernung 72 mm, Euro-Profilzylinder, gelocht, mit Kernziehschutz
Bestell-Nr.

509ZB01-----35

Passender Wechselstift mit Schraubrolle und Schrauben zur durchgehenden
Befestigung im Knopflangschild siehe nebenstehende Tabelle.

28



Bestellangaben Wechselstifte 9 mm für Vollblatt-Wechselgarnitur (komplett)

Artikel-Beschreibung	Türblattdicke mm	Stiftlänge mm	Bestell-Nr.
Wechselstift mit Rolle zur Vollblatt-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	38 – 48	100	509-ZWS-100--00
Wechselstift mit Rolle zur Vollblatt-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	48 – 58	110	509-ZWS-110--00
Wechselstift mit Rolle zur Vollblatt-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	48 – 68	120	509-ZWS-120--00
Wechselstift mit Rolle zur Vollblatt-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	68 – 78	130	509-ZWS-130--00
Wechselstift mit Rolle zur Vollblatt-Wechselgarnitur (Komplettgarnitur)	78 – 88	140	509-ZWS-140--00

Bestellangaben Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnituren, Vollblatt-Version

Artikel-Beschreibung	Türblattdicke mm	Schrauben- länge mm	Bestell-Nr.
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	35 – 40	45	809-ZS-045--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	40 – 45	50	809-ZS-050--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	45 – 50	55	809-ZS-055--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	50 – 55	60	809-ZS-060--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	55 – 60	65	809-ZS-065--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	60 – 65	70	809-ZS-070--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	65 – 70	75	809-ZS-075--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	70 – 75	80	809-ZS-080--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	75 – 80	85	809-ZS-085--00
Befestigungsschrauben-Set zu Wechsel- und Drückergarnitur (3 x M6/2 x M8 Schrauben)	80 – 85	90	809-ZS-090--00

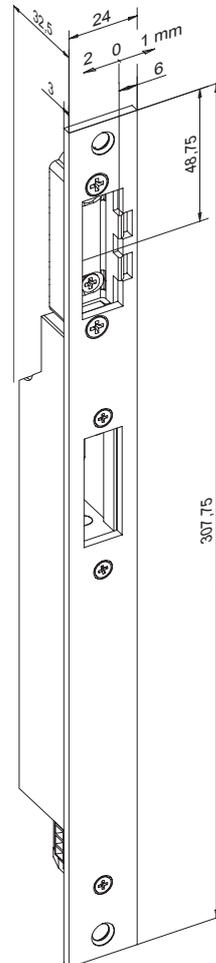
MEDIATOR Lineartüröffner

Der MEDIATOR Lineartüröffner ist eine Neuentwicklung speziell für diese Schlosslösung. In bewährter effeff Qualität, mit Fixverstellung und verschiedenen Flach-, Winkel-, Radius- und RenovierungsschlieBblechen erhältlich. Passend zum eingesetzten SchlieBblech sind unterschiedliche Distanzbleche zur Einstellung der Falzlufte erhältlich. Ein verfügbares Gleitstück überbrückt Nuten und Unebenheiten im Profil.

Der MEDIATOR Lineartüröffner ist motorbetrieben und erfüllt alle Anforderungen an den Einsatz im vielbegangenen Mehrfamilienhaus.

Zubehör:

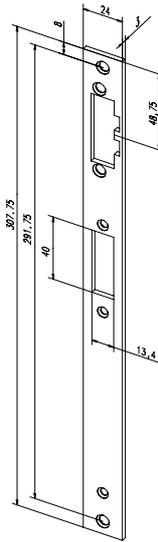
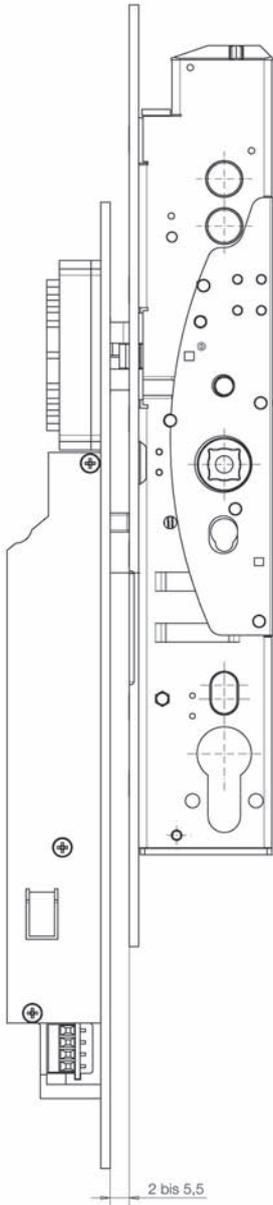
- Distanzbleche siehe S. 33
- Netzteile siehe S. 32
- Gleitstück siehe S. 33



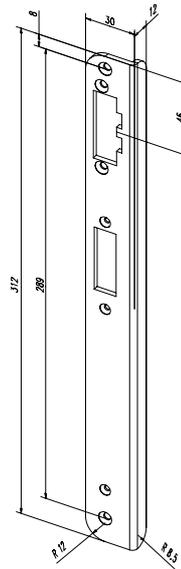
Technische Daten	
Betriebsnennspannung	12 V DC (geregelte Gleichspannung)
Ansteuerspannung (Freigabe)	5 V bis 48 V AC/DC
Nennstromaufnahme	500 mA
Mögl. Riegelausschluss	20 mm
Zeit bis zur vollständigen Entriegelung/Verriegelung	Ca. 0,8 Sek.
Entriegelungszeit	3 Sek.
Festigkeit gegen Aufbruch	6.000 N
Betriebstemperatur	-20 °C bis +60 °C
Abstand Stulp-SchlieBblech	Min. 2 mm bis max. 5,5 mm
Meldekontakte Tür verriegelt/geschlossen	Max. 30 V DC, 500 mA
Meldekontakte Tür entriegelt/begehbar	Max. 30 V DC, 500 mA
Abmessungen ohne SchlieBblech	206 mm x 20 mm x 29,5 mm (L x B x H)
Fixverstellung	Ja
Fixverstellbereich	3 mm
Fallenvorlast	Max. 80 N
Dauerentriegelung	Ja

BESTELLANGABEN

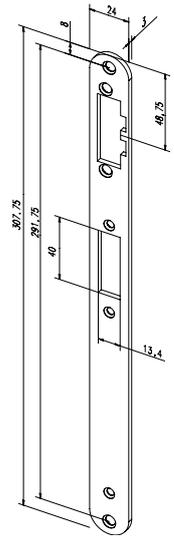
MEDIATOR TÜRÖFFNER



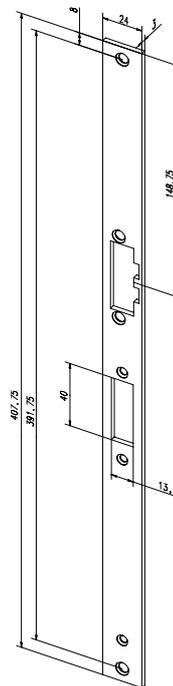
FlachschlieBblech



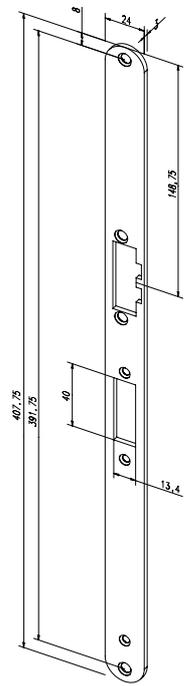
WinkelschlieBblech



RadiusschlieBblech



Renovierungs-
flachschlieBblech



Renovierungs-
radiusschlieBblech

Bestellangaben MEDIATOR Türöffner mit SchlieBblech

Artikel-Beschreibung	Passendes Distanzblech	Bestell-Nr.
MEDIATOR Türöffner mit FlachschlieBblech; 307,75 mm x 28 mm x 3 mm (ohne Abb.)	Z65-30A35----01	65-----30A35E91
MEDIATOR Türöffner mit FlachschlieBblech; 307,75 mm x 24 mm x 3 mm	Z65-31A35----01	65-----31A35E91
MEDIATOR Türöffner mit WinkelschlieBblech links; 312 mm x 30/12 mm x 3 mm		65-----32A35E94
MEDIATOR Türöffner mit WinkelschlieBblech rechts; 312 mm x 30/12 mm x 3 mm (ohne Abb.)		65-----32A35E95
MEDIATOR Türöffner mit RadiusschlieBblech; 307,75 mm x 24 mm x 3 mm	Z65-60A35----01	65-----60A35E91
MEDIATOR Türöffner mit RenovierungsflachschlieBblech; 407,75 mm x 24 mm x 3 mm	Z65-34A35----01	65-----34A35E91
MEDIATOR Türöffner mit RenovierungsflachschlieBblech; 407,75 mm x 28 mm x 3 mm (ohne Abb.)	Z65-36A35----01	65-----36A35E91
MEDIATOR Türöffner mit RenovierungsradiusschlieBblech; 407,75 mm x 28 mm x 3 mm	Z65-61A35----01	65-----61A35E91

ZUBEHÖR

MEDIATOR TÜRÖFFNER

Netzgeräte

Zur Aufputz- oder Unterputzmontage sind zwei verschiedene Netzgeräte sowie ein Gehäuse erhältlich.



Hutschienen-Netzteil
Bestell-Nr.

1003-12-125-00



uP-Netzteil
Bestell-Nr.

1003UP-12-1--00



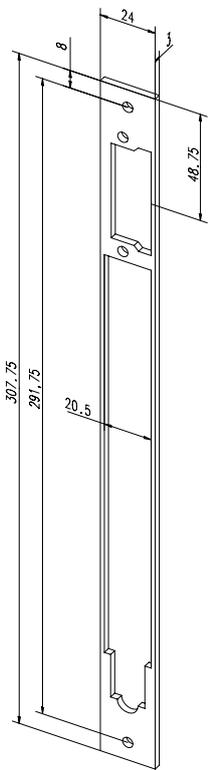
aP-Gehäuse
Bestell-Nr.

7460-----00

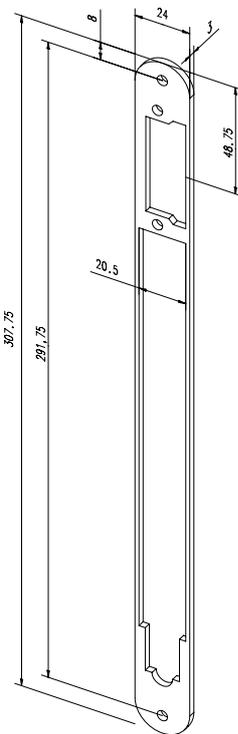
Technische Daten	Hutschienen-Netzteil	uP-Netzteil	aP-Gehäuse
Betriebsnennspannung	100-240 V AC	230 V AC +/- 15%	
Nennleistung	15 W	12 W	
Ausgangs-Nennspannung	12 V DC (geregelt)	12 V DC (geregelt)	
Ausgangs-Nennstrom	max. 1,25 A	max. 1 A	
Überlastschutz	elektronisch	elektronisch	
Betriebstemperaturbereich	-5 °C bis +50 °C	-20 °C bis +40 °C	
Schutzart (DIN EN 60529, 2000-06)	IP 00	IP 20	
Gehäusegröße (L x B x H)	92 mm x 52,5 mm x 68 mm	54,5 mm x 32 mm x 50,8 mm	80,5 mm x 41 mm x 125 mm
Gehäusefarbe	grau, RAL 7035	schwarz	

Distanzblech

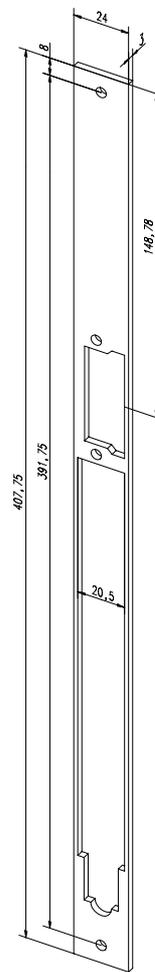
Edelstahl-Distanzplatte passend zum Schließblech zur Anpassung der Falzluft.



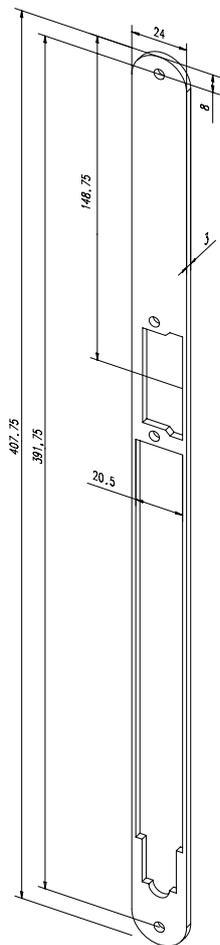
Distanzblech



Distanzblech mit Radius



Renovierungsdistanzblech



Renovierungsdistanzblech mit Radius

Bestellangaben Distanzbleche und Gleitstück

Artikel-Beschreibung	Passend zu Türöffner mit Schließblech	Bestell-Nr.
Distanzblech; 307,75 mm x 28 mm x 3 mm (ohne Abb.)	65-----30A35E9I	Z65-30A35----0I
Distanzblech; 307,75 mm x 24 mm x 3 mm	65-----31A35E9I	Z65-31A35----0I
Distanzblech mit Radius; 307,75 mm x 24 mm x 3 mm	65-----60A35E9I	Z65-60A35----0I
Renovierungsdistanzblech; 407,75 mm x 24 mm x 3 mm	65-----34A35E9I	Z65-34A35----0I
Renovierungsdistanzblech; 407,75 mm x 28 mm x 3 mm (ohne Abb.)	65-----36A35E9I	Z65-36A35----0I
Renovierungsdistanzblech mit Radius; 407,75 mm x 24 mm x 3 mm	65-----61A35E9I	Z65-61A35----0I
Gleitstück; 100 mm x 30 mm x 3 mm (siehe S. 14)		65.000010

MEHR EXTRAS

FÜR DIE TÜR

Zusatzlösungen für jedes Sicherheitsbedürfnis.

MEDIATOR ist eine Schlosslösung, die ausreichend Sicherheit schafft. Und wie bei vielen technischen Lösungen, lässt sich immer noch eine bessere finden. Bei MEDIATOR ist das die Kombination mit weiteren Produkten aus der Angebotspalette von ASSA ABLOY: Sicherheits-, Tür- und Fenstertechnik der Marken IKON und effeff. Hier ist eine Übersicht über die wichtigsten Extras, die MEDIATOR noch besser machen.

Türschließer T 250 mit Gleitschiene T 450

Stellt sicher, dass die Tür nach dem Begehen auch wirklich ins Schloss gezogen und die Selbstverriegelung ausgelöst wird.



34

Umfassende Informationen enthalten die Türschließer-Kataloge.



Bestell-Nr. WS 279



Bestell-Nr. WS 278

Wartungsspray

Für alle mechanischen Komponenten rund um die Tür. Schmiert, reinigt und verdrängt Feuchtigkeit, löst Rost, schützt vor Korrosion und Einfrieren und verlängert so die Lebensdauer.



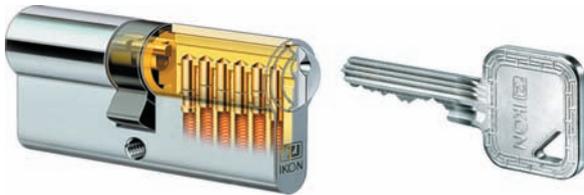
Schließzylinder

Sie sind die zentrale Komponente sicherer Schließsysteme und eine IKON Kernkompetenz. Die hier dargestellte Auswahl aus dem IKON Gesamtsortiment stellt eine Empfehlung für die Kombination mit MEDIATOR dar.

System P6

Arcus-Profil

Geeignet für Anlagenarten GH, H, KHZ, Z, ZUE



System SK6

Sperrwelle/Sperrwelle Undercut

Geeignet für Anlagenarten GH und H



System SK6

Multiprofil

Geeignet für Anlagenarten GH, H, KHZ, Z, ZUE



System SK6

Vector-Profil

Geeignet für Anlagenarten GH, H, KHZ, ZUE



1. Sicherheitsstufe

Umfassende Informationen enthalten die Kataloge
Mechanische Schließzylinder bzw. Schließanlagen.



Bestell-Nr. WS 282



Bestell-Nr. WS 295



2. Sicherheitsstufe

MEHR EXTRAS

FÜR DIE WOHNUNGSTÜR

Türsicherungen von IKON

Wo MEDIATOR in der Haustür installiert ist, führt die Sicherung der Wohnungstür zu einer optimierten Sicherheitsstufe. Ganz individuell nach persönlichen Wünschen des Wohnungsinhabers.



- 1 IKON Schließzylinder
- 2 IKON Schutzbeschläge
- 3 IKON Sicherheitsschließbleche
- 4 IKON Krallfix
- 5 IKON Kastenschloss
- 6 IKON Mehrfachverriegelung
- 7 IKON Protectorriegel
- 8 IKON Türkette (ohne Abbildung)
- 9 IKON Weitwinkel-Spion

Fenstersicherungen von IKON

MEDIATOR, Türsicherung und dazu – besonders im Erdgeschoss und in Wohnungen mit Balkon – eine Fenstersicherung von IKON, und Einbrecher haben kaum mehr eine Chance.



Basissicherung auf der Griffseite

- 1 Abschießbarer Fenstergriff
- 2 Krallfix 4, abschließbare Fenstersicherung
- 3 Fensterstangenverschluss
- 4 Kralltec 920, universelle Fenstersicherung, abschließbar

Zusatzsicherheit für die Bandseite

- 5 Krallfix 1, universelle Fenstersicherung
- 6 Krallfix 3, Drehflügel-Fenstersicherung

Wie das Zuhause rundum sicher wird, steht in der neuen IKON-Sicherheitsfibel.



Bestell-Nr. WS 166

ELEKTRO-TÜRÖFFNER

effeff Türöffner bieten ein Höchstmaß an Sicherheit und Komfort. Unsere breite Palette erfüllt alle Ansprüche und bietet für jede Einbausituation den passenden Türöffner.

Das garantieren wir weltweit, denn effeff trägt sowohl den nationalen wie auch den internationalen Bestimmungen und Vorschriften Rechnung.

Im Bereich der zertifizierten bzw. Sicherheitstüröffner überzeugt effeff mit durchdachten Lösungen für Rauchschutztüren, Feuerschutztüren und Türen im Verlauf von Rettungswegen.



ELEKTRO-RIEGEL

effeff Elektro-Riegel sind die zuverlässige Ergänzung zu Schloss und Türöffner und finden bei besonderen Anforderungen Verwendung, beispielsweise bei Spezialtüren (z. B. Pendel- oder Schiebetüren), wo sie häufig als zusätzliche Verriegelung eingesetzt werden. Bei Türriegeln mit integriertem Rückmeldekontakt kann der Verriegelungszustand überwacht werden, so dass beispielsweise eine Anlage nur anlaufen kann, wenn die betreffende Tür auch sicher verriegelt ist. Die Anwendungsmöglichkeiten reichen von der einfachen Schublade über Aufzugstüren bis hin zu Hochsicherheitsbereichen.



RETTUNGSWEGTECHNIK

Vertrauen Sie im Gefahrenfall auf das Know-how und die Zuverlässigkeit von effeff. Unsere Rettungswegsysteme gewährleisten einen sicheren Betrieb der Fluchttür, unabhängig davon, ob die Tür automatisch verriegelt oder berechtigt benutzt werden soll. Eine absolut sichere Nutzung der Fluchtwege im Gefahrenfall ist jederzeit gewährleistet. effeff Fluchttür-Steuerungssysteme garantieren Schutz und Sicherheit zum Beispiel in Kaufhäusern, Schulen, Kindergärten, Bürogebäuden, Flughäfen und Messehallen. Auch für Ihre besonderen Anwendungen, wie z. B. geschlossene Abteilungen in Kliniken, haben wir die passende Lösung.



SICHERHEITSSCHLÖSSER

Setzen Sie auf Sicherheit: Die Elektrosicherheitsschlösser von effeff garantieren mit Anti-Panikfunktion und Selbstverriegelung höchste mechanische Sicherheit, verbunden mit komfortabelster Bedienung für den Anwender.

Die effeff Schlosspalette ist für den Einsatz in Feuerschutztüren ebenso geeignet wie für Flucht- und Rettungswege.



MAGNETE

Eine große Auswahl an Elektro-Haftmagneten unterschiedlichster Bauform ist ein wichtiger Bestandteil der effeff Verriegelungspalette. Dank geräuscharmer Funktionsweise und der besonderen Vorteile für die nachträgliche Montage eignen sich Magnete hervorragend zur zusätzlichen Verriegelung von Türen. Die effeff Palette besteht zudem durch ihre hochwertigen Oberflächen, die sich ästhetisch in die Umgebung einfügen.



DREHTÜRANTRIEBE

Automatisch angetriebene Türen lassen sich aus vielen Gebäuden nicht mehr wegdenken. Sie erleichtern den barrierefreien Durchgang und sparen dadurch Energie. Die elektromechanischen und elektrohydraulischen Drehtürantriebe von effeff für ein- und zwei-flügelige Türen sind für den privaten wie auch für den gewerblichen Anwendungsbereich geeignet.



ZUTRITTSKONTROLL-ANLAGEN

Die einfache Lösung für mehr Sicherheit! effeff Zutrittskontrollanlagen schützen und kontrollieren Gebäude, einzelne Räume oder andere sicherheitsrelevante Bereiche.

Abgestimmt auf die jeweiligen spezifischen Sicherheitsanforderungen steht eine breite Palette unterschiedlicher Technologien, Geräte und Anlagen zur Verfügung. effeff Zutrittskontrollanlagen erfüllen die individuellen Anforderungen unserer Kunden und werden im privaten, behördlichen und industriellen Bereich eingesetzt.



FESTSTELLANLAGEN

effeff Feststellanlagen sichern feuerhemmende Türen, die im täglichen Betriebsablauf offen sein müssen. Sobald Rauch gemeldet wird, löst der Feststellmechanismus die Tür. Die Feuerschutztüren schließen sich und verhindern das Ausbreiten von Brand- und Rauchgasen auf benachbarte Räume und Gebäude und schränken die Ausweitung des Feuers ein.



Die perfekte Schlosslösung

von effeff und IKON

MEDIATOR

für die Haustür im

Mehrfamilienhaus

ASSA ABLOY
Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
DEUTSCHLAND
Tel. +49 7431 123-0
Fax +49 7431 123-240
albstadt@assaabloy.de
www.assaabloy.de



effeff, 1936 als Werkstatt für Feinmechanik und Elektrotechnik gegründet, hat sich durch seine konsequente Produktpolitik zum Weltmarktführer für elektromechanische Verriegelungstechnik entwickelt. Elektro-Türöffner, Elektro-Riegel, Sicherheitsschlösser, Zutrittskontrollsysteme, Elektro-Haftmagnete, Rettungswegtechnik, Drehtürantriebe, Feststellanlagen für Feuerschutzabschlüsse und Steuerelemente zählen zu den effeff-Produkten, die heute aus Albstadt auf der Schwäbischen Alb in über 75 Länder der Welt exportiert werden.

IKON, 1926 als ZEISS IKON AG gegründet, ist in Deutschland eine der führenden Marken für Schließzylinder, Schließanlagen und Zusatzsicherungen. Unsere Produkte und Lösungen, zu denen längst auch mechatronische Schließzylinder, Zutrittskontrollsysteme, Fluchttürtechnik, Türbeschläge und Türschließer sowie eine Vielzahl von Zusatzschlössern und -sicherungen gehören, sind state-of-the-art. Sie schützen Menschen und Werte.

Das Unternehmen **ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH**. Seit 2005 werden die Marken IKON und effeff, deren unterschiedliche Produktprogramme sich bestens ergänzen, in einem gemeinsamen Unternehmen entwickelt, produziert und vertrieben. Damit sind wir in der Lage, unseren Kunden umfassende und komplexe Systemlösungen für den privaten, gewerblichen und öffentlichen Bereich anzubieten.

ASSA ABLOY ist der weltweit führende Hersteller und Lieferant von Schließlösungen und Sicherheitssystemen, die den hohen Ansprüchen der Kunden an Sicherheit, Schutz und Benutzerfreundlichkeit gerecht werden. Mit etwa 30.000 Mitarbeitern erwirtschaftet die Gruppe einen Jahresumsatz von ca. 3 Milliarden Euro.