OneSystem.
The new way of project locks





Das internationale Portfolio von ASSA ABLOY für den Objektbereich

ASSA ABLOY

The global leader in door opening solutions

OneSystem: Alles wird einfach – und alles aus einer Hand

ASSA ABLOY führt mit OneSystem ein neues, hochinnovatives Produktprogramm an mechanischen Schlössern für den Objektbereich ein. Damit bietet Ihnen ASSA ABLOY als Komplettanbieter für das System „Tür" ein einheitliches, durchgängiges, nachhaltiges und international einsetzbares Produktportfolio.

Alle Produkte aus OneSystem basieren auf einem Baukasten, der die Anforderungen an ein marktgerechtes Verschluss-System im Objektbereich erfüllt.

Ganz nach Bedarf können Sie daraus über einen einfach zu bedienenden System-Konfigurator alle benötigten Produkte und Komponenten bestellen. Ergänzt wird dies durch abgestimmte Kunden-Services sowie eine herausragende Liefer-Performance.

Darüber hinaus berücksichtigt OneSystem die individuellen Bedürfnisse und Anforderungen der Türenhersteller, des Baubeschlaghandels und der Verarbeiter. Überzeugen Sie sich selbst.



OneSystem ist das internationale Portfolio von ASSA ABLOY für den Objektbereich.

Die einzigartigen Vorteile für Sie:

- *ASSA ABLOY bietet eine kundengerechte Liefer-Performance.*
- *Mit OneSystem haben Sie hohe Planungssicherheit.*
- *ASSA ABLOY unterstützt Sie bei der Geschäftserweiterung mit dem Ziel gemeinsamen Wachstums.*
- *OneSystem ist international in Bezug auf Abmessungen und Zulassungen.*
- *Wir bieten einen ganzheitlichen Blick auf die Anforderungen an Türsysteme durch die Verknüpfung verschiedenster Funktionalitäten.*
- *OneSystem ist das nachhaltige, ökologisch und ökonomisch relevante Portfolio.*

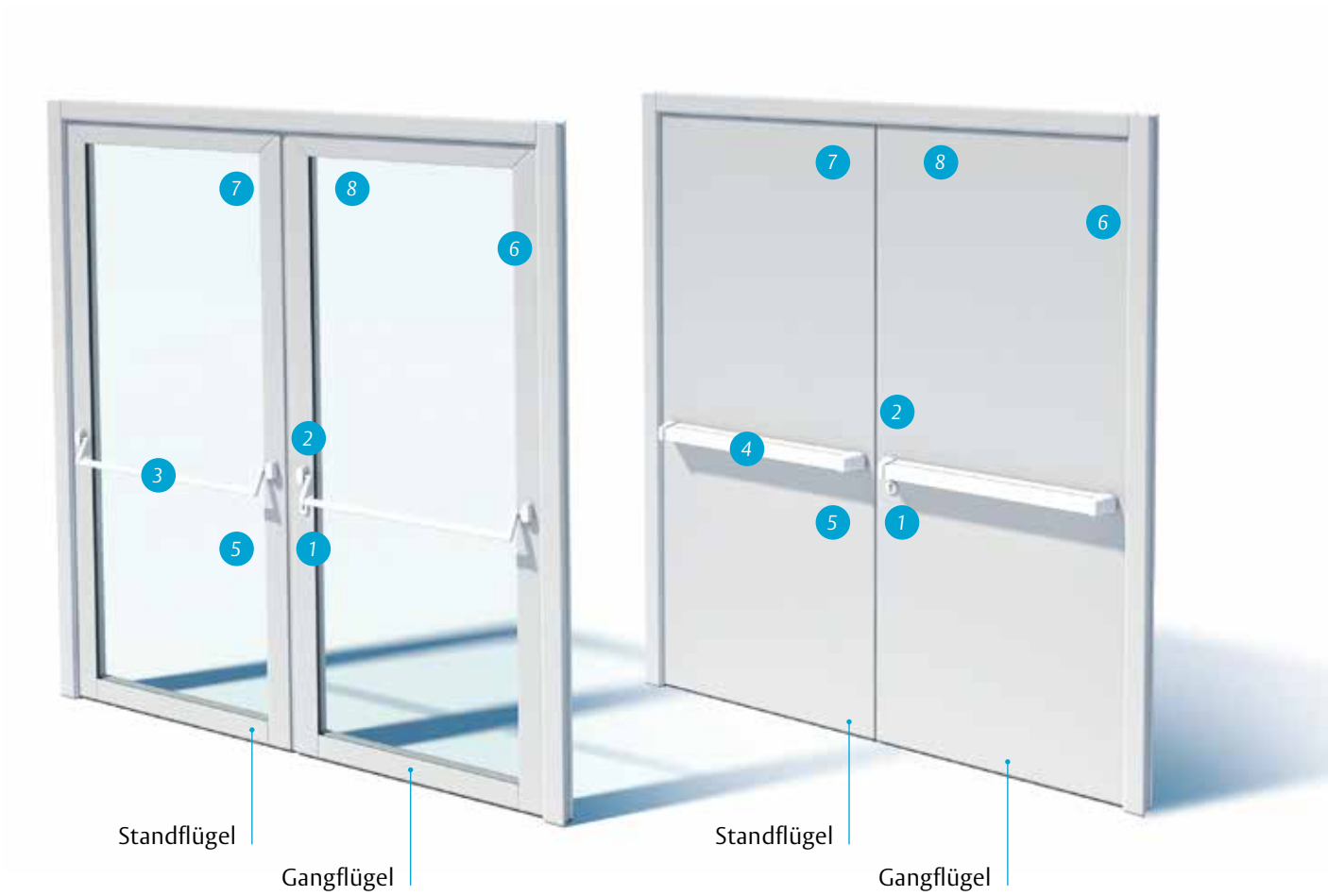
OneSystem

Alles, was Sie brauchen:
für Objekttüren, Feuerschutztüren, Spezialtüren, Multifunktionstüren

Im Objektbereich gibt es – je nach Art der Gebäudenutzung – eine Vielzahl an unterschiedlichen Türen mit unterschiedlichen Funktionen. Bürogebäude, Hotels, Kliniken, Einkaufszentren oder Industriegebäude haben zum Beispiel Eingangsbereiche, Konferenzräume, Patientenzimmer, Sicherheitsbereiche usw. OneSystem und alle Komponenten dieses einzigartigen Objektschloss-Programms erfüllen die Anforderungen, die an das System „Tür“ gestellt werden.

Die Anforderungen an Türen im Objektbereich:

- Brand- und Rauchschutz
- Flucht- und Rettungswegfunktionen
- Zutrittskontrolle und Integration
- Einbruchhemmung und Manipulationssicherheit
- Türautomation und Barrierefreiheit
- Überwachung und Kommunikation
- Material und Design
- Ökonomie und Ökologie



1	Standard-Objektschloss/ Panikschloss		**5**	Standflügel-Verriegelung	
2	Türbeschläge		**6**	Bus-System zur einfachen Verbindung	
3	Panik-Griffstange		**7**	Verriegelung nach oben und optional nach unten im Standflügel	
4	Panik-Druckstange		**8**	Optionale Verriegelung nach oben im Gehflügel	

OneSystem Objektschlösser:
verschiedene Baureihen, kundenorientierte Varianten, ganz nach Ihren Anforderungen

Vom einfachen mechanischen Einsteckschloss bis zum elektromechanischen Objektschloss – mit OneSystem steht Ihnen ein umfangreiches, modulares Produktportfolio zur Verfügung. Alle Objektschlösser und Komponenten besitzen die jeweils erforderlichen Funktionalitäten, um in so gut wie jede Tür und nahezu jedes Türsystem integriert werden zu können: in Standard-Objekttüren, Feuerschutztüren, Spezialtüren und Multifunktionstüren. Alle Objektschlösser und Komponenten werden die gesetzlich erforderlichen Zulassungen und Zertifikate für die EU und darüber hinaus haben.

Die Anforderungen an Türen im Objektbereich:



Geprüfte Sicherheit:
mit allen Zulassungen und für jede Tür

ASSA ABLOY erfüllt die Anforderungen bei der Türenherstellung für den Objektbereich ebenso wie die Anforderungen des Baubeschlaghandels und der verarbeitenden Betriebe.

Mehr noch: ASSA ABLOY ist der Hersteller von Sicherheitstechnik, der zukünftig für alle Fälle die überall passenden Produkte liefern kann. Mehr brauchen Sie nicht. Die unten stehende Tabelle wird Sie überzeugen!

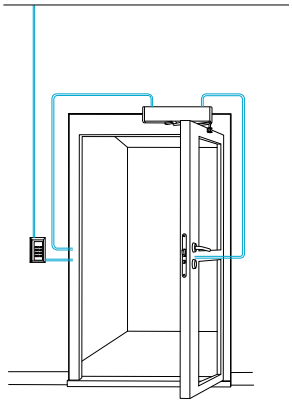
Anforderungen / Schloss-Baureihen									
Standard-Objektschloss N1000, N1500				•*				•	•
Standard-Objektschloss für Feuerschutztüren N1050, N1550	•	•		•*				•	•
Standard-Panikschloss N11XX, N16XX	•	•	•	•*			•	•	•
Sicherheits-Mehrfachverriegelung, mechanisch, 319N	•	•	•		•			•	•
Sicherheits-Mehrfachverriegelung, motorisch, 519N	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Sicherheits-Mehrfachverriegelung, drückergesteuert, 819N	•	•	•	•	•		•	•	•
Standflügel-Verriegelung mit integriertem Falztreibriegel N1410, N1910	•	•						•	•
Standflügel-Verriegelung mit Panikfunktion N1420, N1490	•	•	•				•	•	•

* In Kombination mit Elektro-Türöffner.

Die Technologie von OneSystem: das System Tür verstehen

Das Konzept von OneSystem basiert auf einer ganz einfachen Tatsache: Wir bei ASSA ABLOY haben das System Tür verstanden. Und wir wissen, wie die Produkte und Komponenten an der Tür verbaut und miteinander verbunden sein müssen, damit dieses System einwandfrei funktioniert.

Aber das Beste für Sie: Wir haben diese Produkte und Komponenten. Alle.
Die Technologie von OneSystem bringt für eine wirtschaftliche und ökologisch sinnvolle Türenherstellung sowie für den Einsatz von Türen im Objektbereich entscheidende Merkmale und Vorteile.



Im und am System Tür müssen alle Komponenten perfekt miteinander harmonieren und funktionieren.

Für die neue Generation der Objektschlösser von ASSA ABLOY gilt:

- *Alle Baureihen gibt es in Ausführungen für 1- und 2-flügelige Türen sowie als Rohrrahmen- und Vollblatt-Version.*
- *Alle Objektschlösser werden auf Langlebigkeit geprüft.*
- *Der einzigartige neue Riegel mit seiner herausragenden Manipulationssicherheit kommt bei allen Objektschlössern zum Einsatz.*
- *Das neue Design von Falle und Riegel bietet größere Führungs- und Auflageflächen und damit hohe Stabilität.*
- *Die in die Falle integrierten Kunststoffeinsätze sorgen für eine merkliche Geräuschdämpfung beim Schließen der Tür.*
- *Die Gehäuse sind bei allen Baureihen oben geschlossen und deshalb gut gegen groben Schmutz geschützt.*
- *Durchschraubmöglichkeiten für Rund- und Ovalrosetten sind an allen Objektschlössern standardisiert.*
- *Der Drehwinkel der Drückernuss beträgt bei allen Objektschlössern, egal ob Gang- oder Standflügelverriegelung, 35°.*
- *Alle Schlösser sind rechts und links verwendbar.*
- *Bei Objektschlössern mit Panikfunktion ist die Panikseite einwärts/auswärts umlegbar.*
- *Alle Panikschlösser sind mit oder ohne Obenverriegelung erhältlich.*
- *Umfangreiche Überwachungsfunktionen sind ebenso optional wie elektromechanische Schlossfunktionen.*
- *OneSystem wird dank integriertem Bus-System nur über ein 5-adriges Kabel mit anderen Produkten von ASSA ABLOY verbunden.*

Die Produktion bei ASSA ABLOY richtet sich durchgängig an den Anforderungen der Türenindustrie, des Baubeschlaghandels und der Verarbeiter aus.





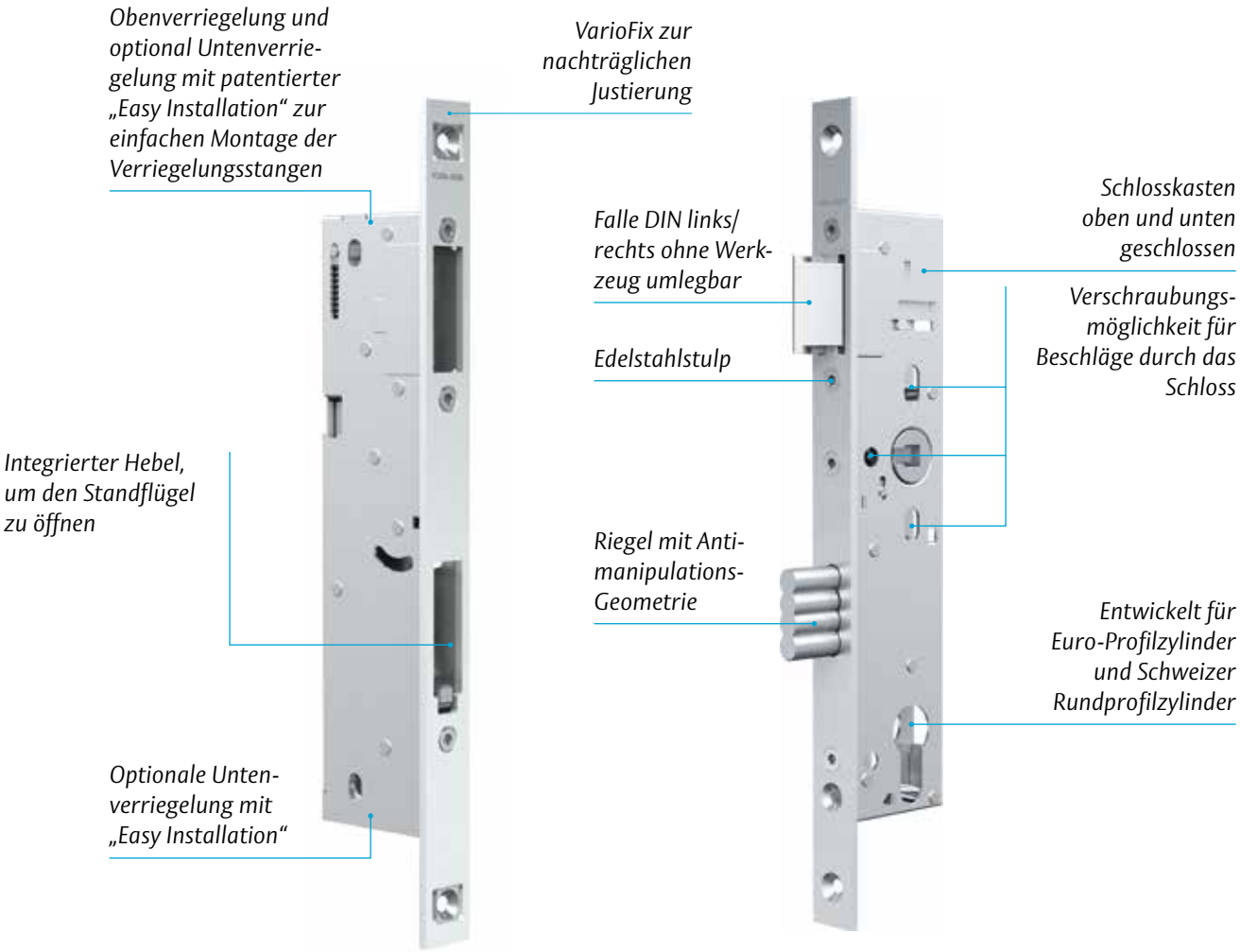

ASSA ABLOY

Standard-Objektschloss Rohrrahmen
passt immer und überall

Die Rohrrahmen-Version der Objektschlösser überzeugt durch ihre Vielfalt in Bezug auf Funktionalität, Sicherheit und Zuverlässigkeit. Sowohl für 1-flügelige Türen als auch in Kombination mit dem einzigartigen Falztreibriegel im Standflügel für 2-flügelige Türen geeignet. Neu ist, dass der Falztreibriegel ins Schließblech integriert ist. Die Varianten sind vielfältig: Das Standard-Objektschloss für Rohrrahmen ist als Rollfallen- oder reines Fallen- und Riegelschloss erhältlich.

Standard-Objektschloss, Rohrrahmen – die Vorteile:

- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Geprüft auf 1.000.000 Zyklen und 300 kg Türgewicht
- Erfüllung von EN 12209
- Geringes Hinterdornmaß 15 mm
- Durchgehende Verschraubung von Beschlägen
- Passender Falztreibriegel im Schließblech integriert
- Riegel schließt 1-tourig 20 mm aus
- Auch als Feuerschutz-Variante verfügbar

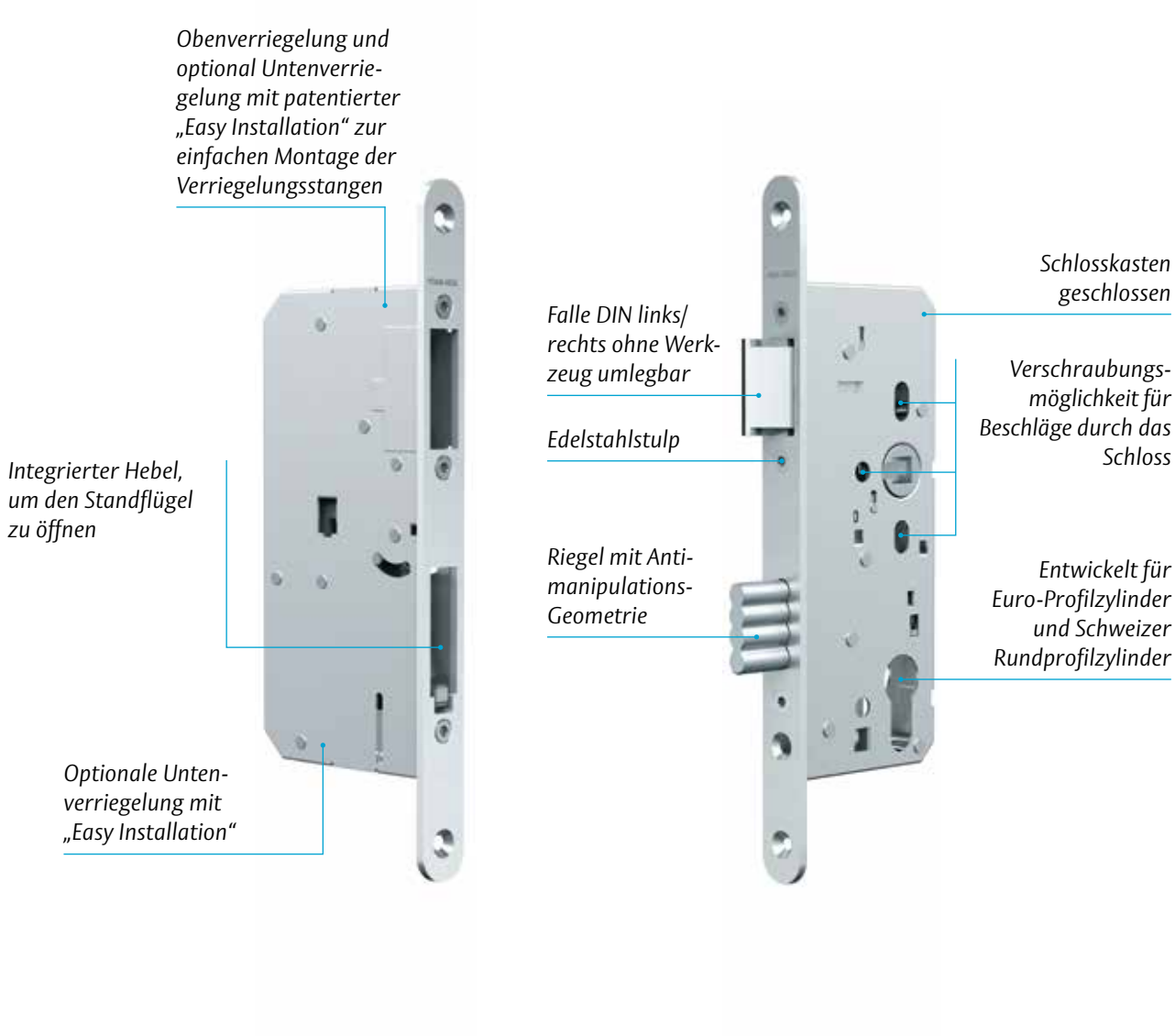


Standard-Objektschloss Vollblatt
passt immer und überall

Dieses Multitalent unter den Objektschlössern überzeugt durch seine Vielfalt in Bezug auf Funktionalität, Sicherheit und Zuverlässigkeit. Als Vollblatt-Version sowohl für 1-flügelige Türen als auch in Kombination mit neuartigem Falztreibriegel im Standflügel für 2-flügelige Türen geeignet. Neu ist, dass der Falztreibriegel ins Schließblech integriert ist. Ganz im Sinne einer optimalen Anwendungsflexibilität sind zudem Versionen als Badschloss oder reines Fallen- und Riegelschloss verfügbar.

Standard-Objektschloss, Vollblatt – die Vorteile:

- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Geprüft auf 1.000.000 Zyklen und 300 kg Türgewicht
- Erfüllung von EN 12209
- Geringes Hinterdornmaß 17 mm
- Durchgehende Verschraubung von Beschlägen
- Passender Falztreibriegel im Schließblech integriert
- Riegel schließt 1-tourig 20 mm aus
- Auch als Feuerschutz-Variante verfügbar

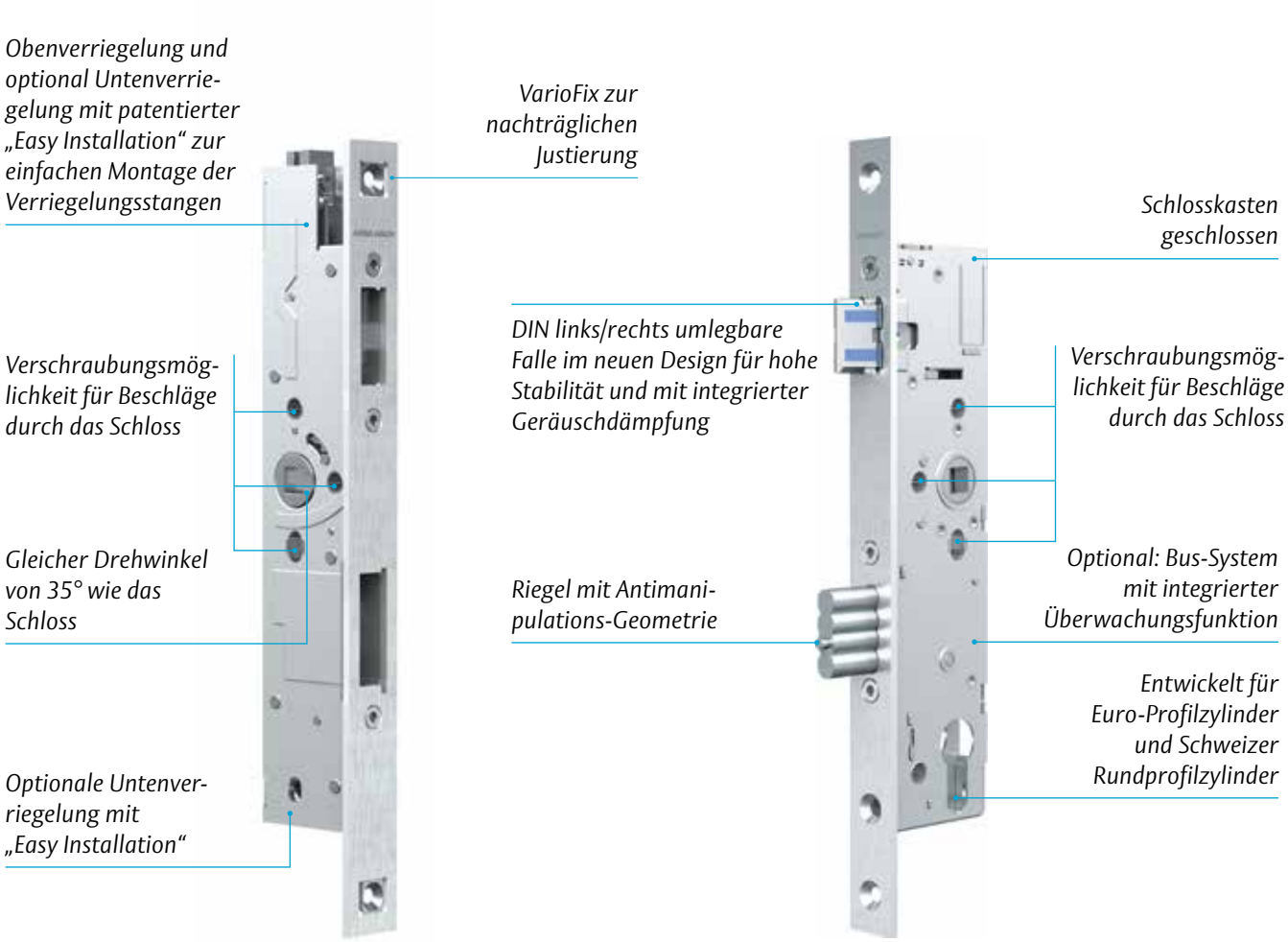


Standard-Panikschloss Rohrrahmen
mehr Funktionen für mehr Flexibilität

Das Standard-Panikschloss in der Rohrrahmen-Version kann sowohl für 1-flügelige als auch für 2-flügelige Türen eingesetzt werden. Bei 1-flügeligen Paniktüren mit Bedarfsflügel kann der OneSystem Falztreibriegel verwendet werden. Alle Panikschlösser aus dem OneSystem Produktportfolio sind vielfältig einsetzbar und können je nach Bedarf mit passenden Überwachungsfunktionen ausgestattet werden. Die Panikfunktionen B, C, D, E und P sorgen für zahlreiche Anwendungsmöglichkeiten. In Kombination mit den OneSystem Panikstangen Typ A und Typ B erfüllen sie die Anforderungen nach EN 1125. Die Anforderungen gemäß EN 179 werden in Kombination mit diversen Beschlagvarianten erfüllt.

Standard-Panikschloss, Rohrrahmen – die Vorteile:

- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Geprüft auf 1.000.000 Zyklen und 300 kg Türgewicht
- Erfüllung von EN 179/EN 1125, EN 12209
- Geringes Hinterdornmaß 15 mm
- Panikfunktion einwärts/auswärts umstellbar
- Optional: Bus-System mit integrierter Überwachungssensorik und vereinfachtem Anschluss über 5-adriges Kabel

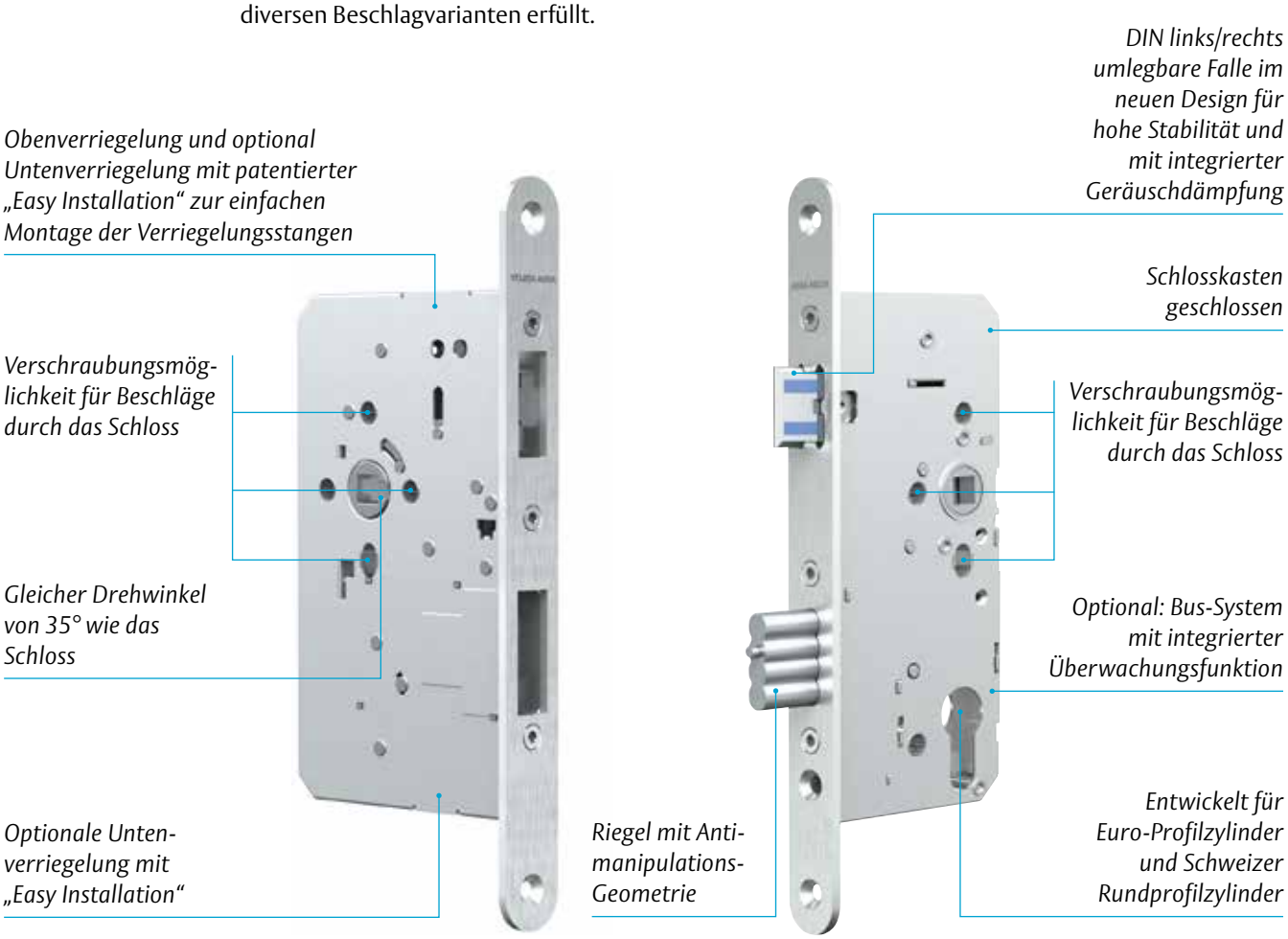


Standard-Panikschloss Vollblatt
mehr Funktionen für mehr Flexibilität

Das OneSystem Panikschloss bietet die gleichen Grundfunktionen wie die Standard-Objektschlösser. Es punktet durch innovatives Design und erweiterte Funktionen: Die Panikfunktion stellt sicher, dass die Tür von innen immer über den Drücker geöffnet werden kann. Die Vollblatt-Version eignet sich sowohl für 1-flügelige als auch für 2-flügelige Türen. Bei 1-flügeligen Paniktüren mit Bedarfsflügel kann der OneSystem Falztreibriegel verwendet werden. Das Standard-Panikschloss ist universell einsetzbar und kann optional mit diversen Überwachungsfunktionen ausgestattet werden. Es bietet zahlreiche Einsatzmöglichkeiten, da es mit den Panikfunktionen B, C, D, E und P erhältlich ist. In Kombination mit den OneSystem Panikstangen Typ A und Typ B erfüllen sie die Anforderungen nach EN 1125. Die Anforderungen gemäß EN 179 werden in Kombination mit diversen Beschlagvarianten erfüllt.

Standard-Panikschloss, Vollblatt – die Vorteile:

- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Geprüft auf 1.000.000 Zyklen und 300 kg Türgewicht
- Erfüllung von EN 179/EN 1125, EN 12209
- Panikfunktion einwärts/auswärts umstellbar
- Optional: Bus-System mit integrierter Überwachungssensorik und vereinfachtem Anschluss über 5-adriges Kabel

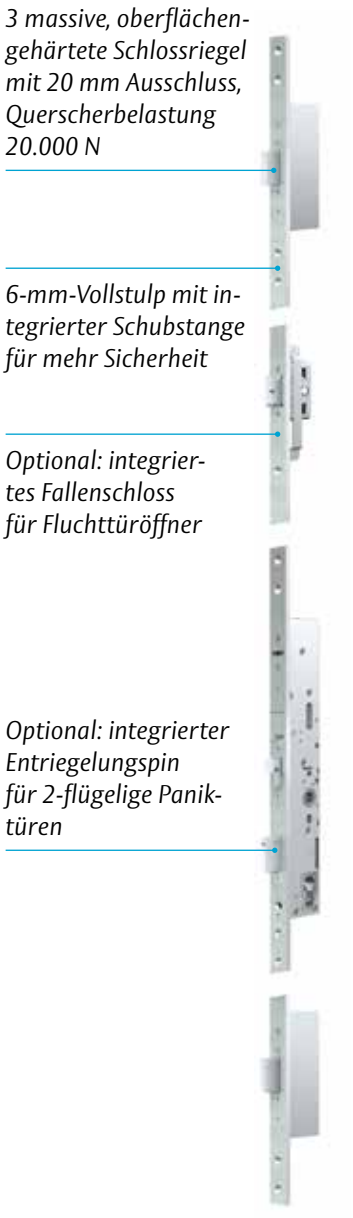


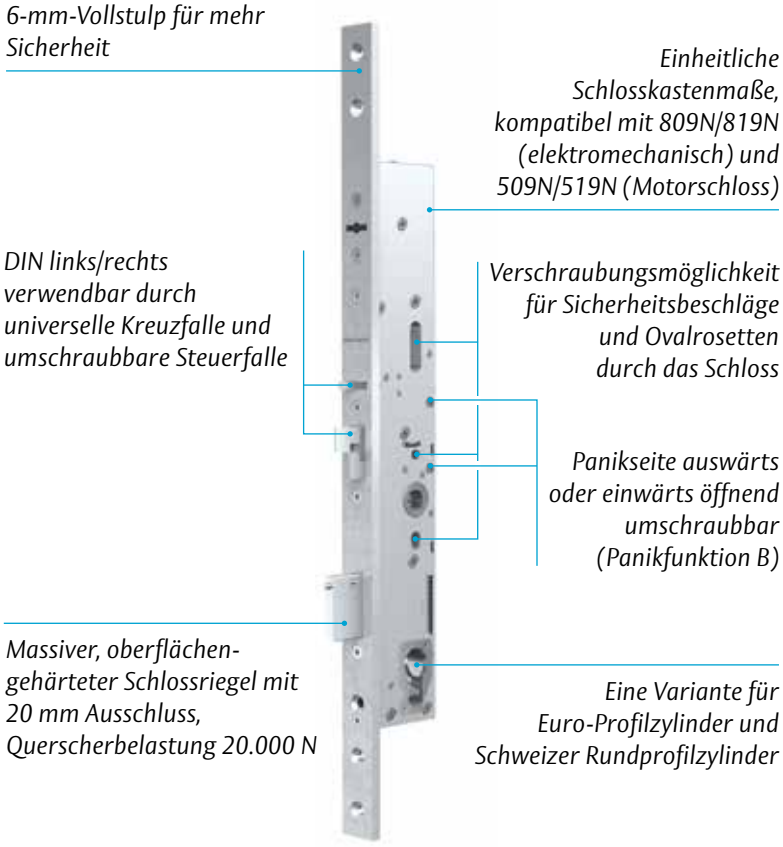
Sicherheitsschlösser mechanisch 309N/319N
das mechanische, selbstverriegelnde Panikschloss

Die mechanischen Sicherheitspanikschlösser 309N und 319N sind eine Weiterentwicklung der erfolgreichen effeff-Sicherheitsschlösser. Sowohl die Einfach- als auch die Mehrfachverriegelungen haben die gleichen Schlosskastenabmessungen. Ob mechanisch, motorisch oder drückergesteuert – die einheitlichen Abmessungen sorgen für einen einfachen Einbau und für eine unkomplizierte Erweiterung der Schlossanlage. In Kombination mit den OneSystem-Panikstangen Typ A und Typ B erfüllen sie die Anforderungen nach EN 1125. Die Anforderungen gemäß EN 179 werden in Kombination mit diversen Beschlagvarianten erfüllt.

Sicherheitspanikschlösser 3x9N/5x9N/8x9N – die Vorteile:

- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804 (in Vorbereitung)
- Geprüft auf 500.000 Zyklen und 300 kg Türgewicht
- Schlossvarianten für 2-flügelige Türen mit Vollpanikfunktion, Standflügelverrriegelung mit Sicherheits-Obenverriegelung für RC-Türen (in Vorbereitung)
- Selbstverriegelung mit mechanischer Ablaufsteuerung
- Eignung für Feuerschutztüren, EN 1634-1
- Geprüft nach EN 179/EN 1125
- Mechanische Verriegelung 309N/319N: Varianten mit Panikfunktion E und B





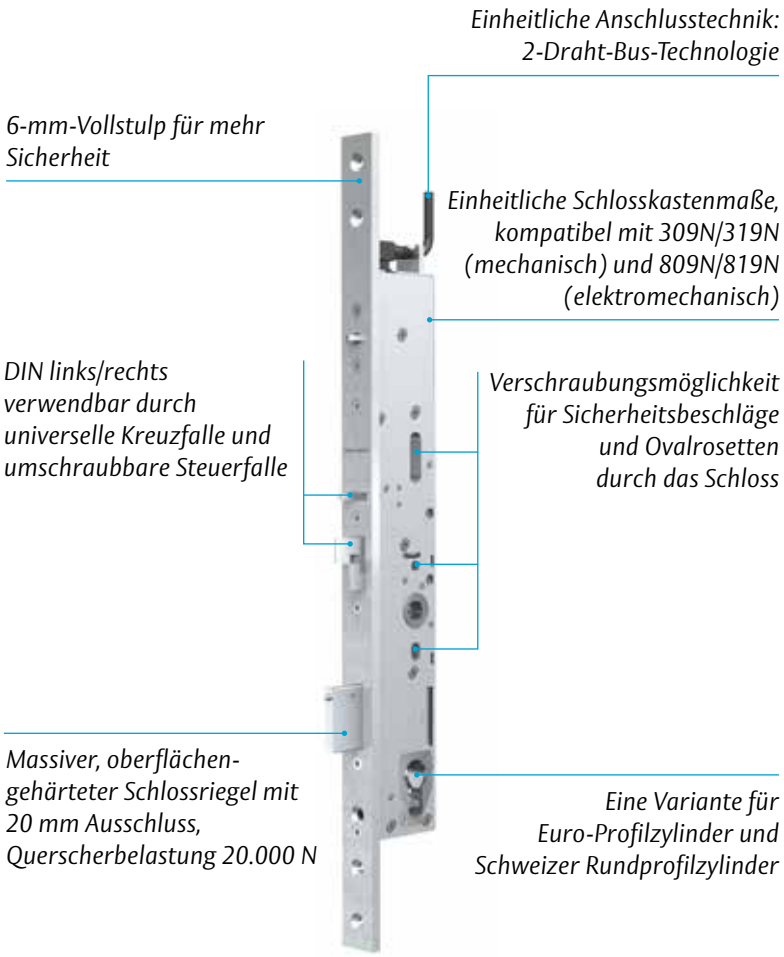
Sicherheitsschlösser motorisch 509N/519N
das motorische, selbstverriegelnde Panikschloss

Die drückergesteuerten Sicherheitsschlösser 509N und 519N sind eine Weiterentwicklung der erfolgreichen effeff-Sicherheitsschlösser. Sowohl die Einfach- als auch die Mehrfachverriegelungen haben die gleichen Schlosskastenabmessungen. Ob mechanisch, motorisch oder drückergesteuert – die einheitlichen Abmessungen sorgen für einen einfachen Einbau und für eine unkomplizierte Erweiterung der Schlossanlage. In Kombination mit den OneSystem Panikstangen Typ A und Typ B erfüllen sie die Anforderungen nach EN 1125. Die Anforderungen gemäß EN 179 werden in Kombination mit diversen Beschlagvarianten erfüllt.

Motorische Verriegelung 509N/519N – die Vorteile gegenüber mechanischer Verriegelung:

- Integrierter Motorantrieb
- Integrierte Steuerelektronik zur externen Ansteuerung ohne zusätzliche Steuerung, alternativ Zusatzfunktionen durch das externe OneSystem IO-Modul
- Hi-O Bus-Technologie zur Anbindung an das ASSA ABLOY Hi-O Bus-System
- Integrierte Überwachungsfunktionen durch berührungslose Sensoren, zur Zustandsabfrage über das externe OneSystem IO-Modul:
  - Türzustand durch Schließblechkontakt
  - Riegelposition eingeschlossen und ausgeschlossen
  - Schließzylinderüberwachung
  - Drückernussüberwachung





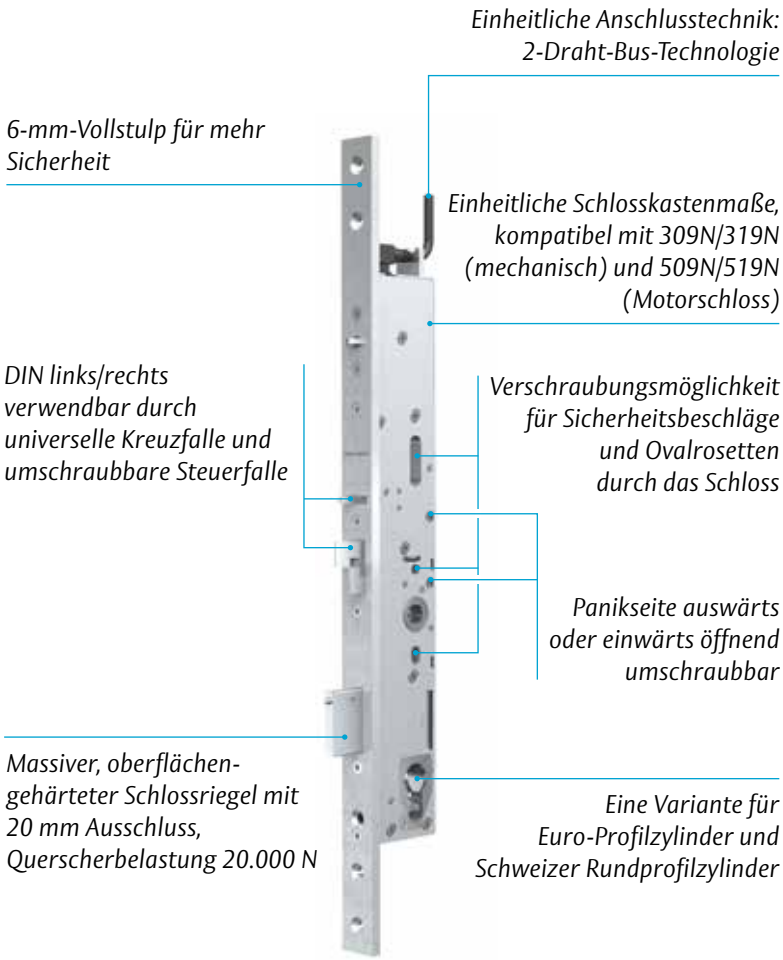
Sicherheitsschlösser drückergesteuert 809N/819N
das drückergesteuerte, selbstverriegelnde Panikschloss

Die drückergesteuerten Sicherheitsschlösser 809N und 819N sind eine Weiterentwicklung der erfolgreichen effeff-Sicherheitsschlösser. Sowohl die Einfach- als auch die Mehrfachverriegelungen haben die gleichen Schlosskastenabmessungen. Ob mechanisch, motorisch oder drückergesteuert – die einheitlichen Abmessungen sorgen für einen einfachen Einbau und für eine unkomplizierte Erweiterung der Schlossanlage. In Kombination mit den OneSystem Panikstangen Typ A und Typ B erfüllen sie die Anforderungen nach EN 1125. Die Anforderungen gemäß EN 179 werden in Kombination mit diversen Beschlagvarianten erfüllt.

Drückergesteuerte Verriegelung 809N/819N – die Vorteile gegenüber mechanischer Verriegelung:

- Integrierte Motorkupplung zur Steuerung des Außendrückers
- Integrierte Steuerelektronik zur externen Ansteuerung ohne zusätzliche Steuerung, alternativ Zusatzfunktionen durch das externe OneSystem IO-Modul
- Hi-O Bus-Technologie zur Anbindung an das ASSA ABLOY Hi-O Bus-System
- Integrierte Überwachungsfunktionen durch berührungslose Sensoren, zur Zustandsabfrage über das externe OneSystem IO-Modul:
  - Türzustand durch Schließblechkontakt
  - Riegelposition eingeschlossen und ausgeschlossen
  - Schließzylinderüberwachung
  - Drückernussüberwachung außen und innen
  - Drückerkupplung an oder aus





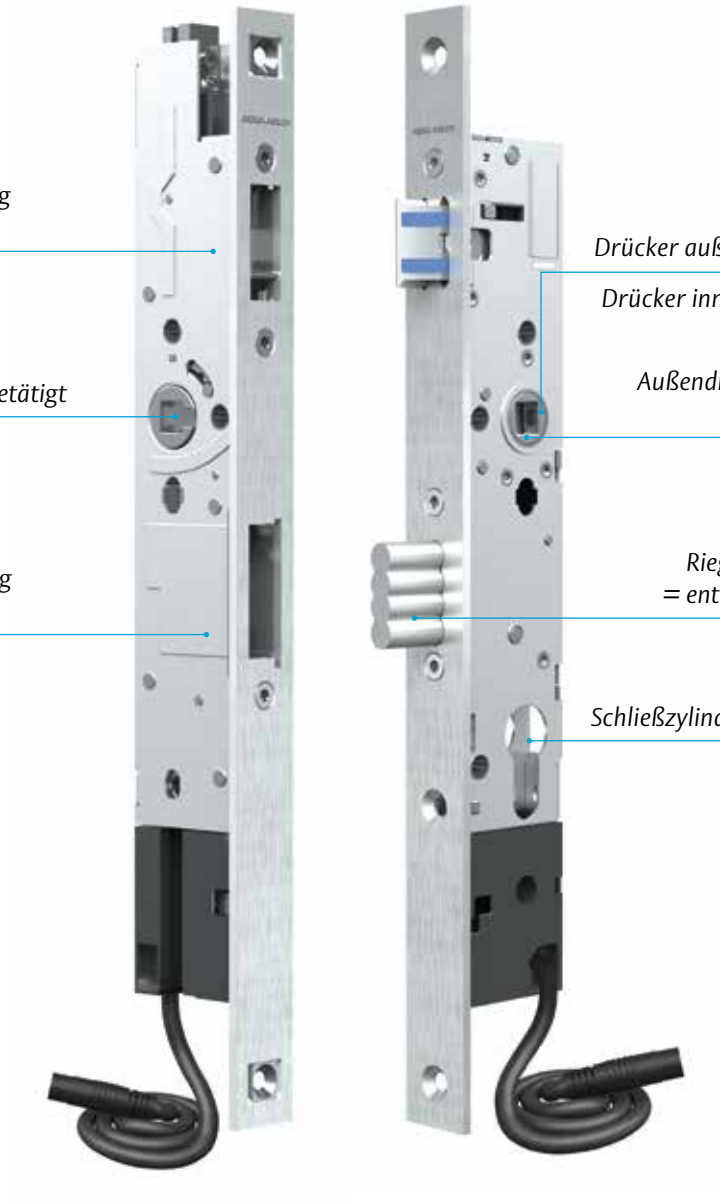
Die OneSystem Überwachungsfunktionen für elektromechanische Objektschlösser

Die elektromechanischen Überwachungsfunktionen (kurz: ELMECH) können optional in Panikschlössern integriert werden. Sie eignen sich sowohl für den Einsatz auf der Standflügel- als auch auf der Gangflügelseite. Sie übermitteln die Türaktivitäten in Echtzeit und tragen damit einen wesentlichen Teil zur Sicherheit in Objekten jeder Größe bei. Die multifunktionalen Eigenschaften dieser Schlösser eignen sich vor allem für den Einsatz an Türen in Flucht- und Rettungswegen.

Einfacher Einbau dank gleicher Abmessungen. Die Überwachungsfunktionen der Vollblatt-Version sind komplett im Schloss integriert.



Das ASSA ABLOY Hi-O-Protokoll ist eine standardisierte Lösung, die für eine einfachere Kommunikation zwischen elektronischen Türkomponenten sorgt.



Panik-Griffstangen Typ A
mit minimalem Montageaufwand

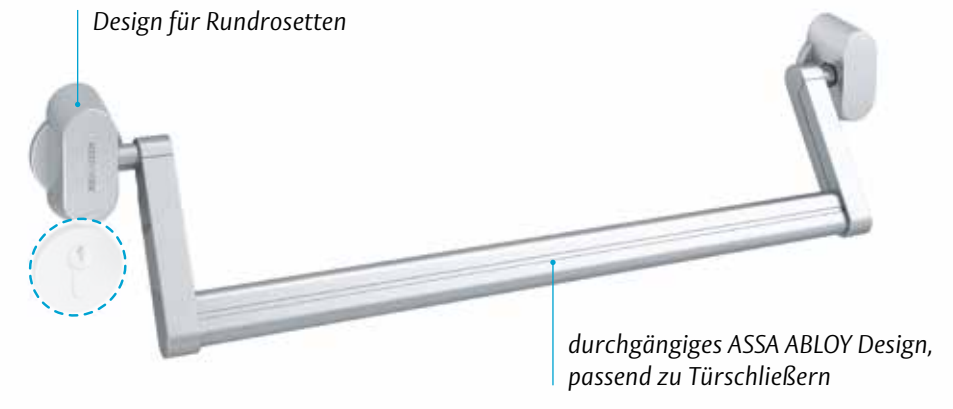
Panik-Griffstange, Rohrrahmen-Version

Die Panik-Griffstangen von OneSystem eignen sich ideal für den Einsatz an Rauchschutz-, Feuerschutz- und Fluchttüren. Ihr einheitliches Design passt zu den neuen Türschließern und vielen anderen Komponenten aus dem ASSA ABLOY Produktportfolio. Der flache Überstand ist ideal für Rohrrahmen-Türen. Die Griffstange kann auf bestehende Bohrungen von Ovalrosetten nachgerüstet werden. Die Panik-Griffstangen sind kompatibel mit allen OneSystem Panikschlössern.



Panik-Griffstange, Vollblatt-Version

Die Panik-Griffstange ist auch als Vollblatt-Version erhältlich und verfügt über die gleichen Funktionsmerkmale wie die Rohrrahmen-Version. Sie ist zur Montage auf vorhandene Bohrungen für Rundrosetten mit entsprechenden Abdeckungen erhältlich.



Panik-Druckstangen Typ B
im einheitlichen ASSA ABLOY Design

Panik-Druckstange, Rohrrahmen-Version

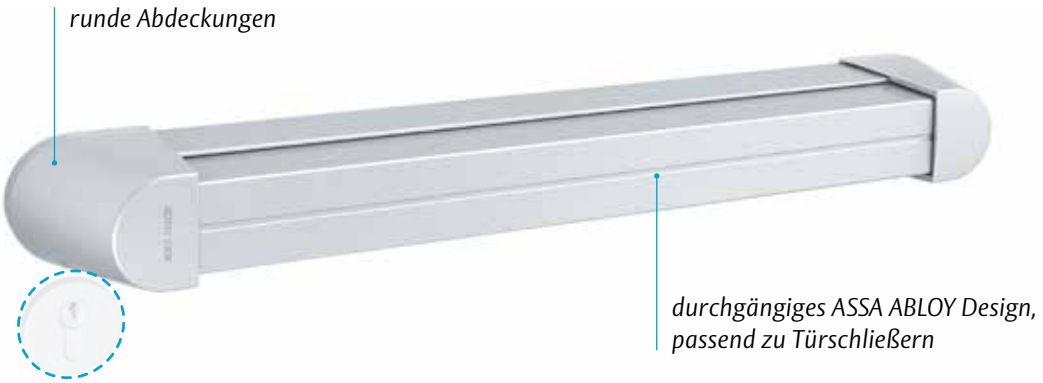
Die OneSystem Panik-Druckstangen eignen sich sowohl für den Einsatz an Rauchschutz- und Feuerschutztüren als auch an Fluchttüren. Ihr reduziertes, schlankes Design passt zu den neuen Türschließern des ASSA ABLOY Komplettprogramms und vielen anderen Komponenten.

Der flache Überstand ist ideal für Rohrrahmen-Türen. Die Druckstange kann einfach und bequem auf bestehende Bohrungen von Ovalrosetten nachgerüstet werden. Die Panik-Druckstangen sind kompatibel mit allen OneSystem Panikschlössern.



Panik-Druckstange, Vollblatt-Version

Die OneSystem Panik-Druckstange für Vollblatt-Türen verfügt über die gleichen Merkmale wie die Rohrrahmen-Version. Auch hier ist die Montage auf die vorhandenen Bohrungen denkbar einfach. Die Vollblatt-Version ist für Rundrosetten mit entsprechenden Abdeckungen erhältlich.



Ihr Nutzen aus unseren Kunden-Services: einfaches Handling in jeder Hinsicht

Speziell für die Türenindustrie sind die primär entscheidenden Wettbewerbsfaktoren:
- eine zuverlässige Logistik
- eine flexible Fertigung
- kurze Lieferzeiten

Die Kunden-Services von ASSA ABLOY unterstützen Hersteller dabei, diese Faktoren optimal in die Realität umzusetzen. Von der Beratung über die Bestellung und Lieferung bis zu umfassenden Aftersales-Services sind wir darauf ausgerichtet, Planungssicherheit für einen möglichst einfachen, flexiblen und schnellen Fertigungsprozess zu geben.

Auch der Baubeschlaghandel und Verarbeiter profitieren von unseren Kunden-Services. Die klare Programmstruktur bietet ein hohes Potenzial für eine optimierte Lagerhaltung. Hinzu kommen eine umfassende Beratung und Unterstützung bei der Planung bis hin zur Montage und Inbetriebnahme sowie exakt zugeschnittene Schulungsangebote. Außerdem bieten wir Ihnen unter assaabloy.de/academy ein eLearning Portal an, das kontinuierlich mit neuen Modulen ausgestattet wird.

Neben Präsenz-Seminaren zum Produktsortiment oder zu einzelnen Produktbereichen können hier auch umfangreiche Grundlagen-Seminare und Trainings absolviert werden. Zu den Kunden-Services gehören außerdem die ASSA ABLOY Partner-Services in den folgenden Bereichen:
- Verpackung
- Kundenvarianten
- Zulassungen
- Schulung

Unser besonderer Services für Sie: System-Konfigurator für registrierte Nutzer
Der System-Konfigurator bietet Ihnen die Möglichkeit, Türen und Produkte leicht und umfassend für einen einfachen Bestellvorgang zu konfigurieren. Sie starten Ihre Abfrage nach der gewünschten Anforderung an die Tür und die Produkte – und der System-Konfigurator verarbeitet diese Information. Je nach Eingabe Ihrer weiteren spezifischen Anforderungen unterbreitet er Ihnen passende Lösungsvorschläge mit allen relevanten Produktinformationen.

Türen sowie Schlösser und Panikbeschläge lassen sich umfassend konfigurieren mit dem OneSystem Konfigurator.

Testen Sie den Konfigurator unter: **www.assaabloy.de/konfigurator**



Die Grundprinzipien bei OneSystem:
ökonomisch und ökologisch ausgezeichnet


PRÜFZEUGNIS
Nr. 120004062.03-01

Bereits seit 2006 veröffentlicht ASSA ABLOY jährlich einen Nachhaltigkeitsbericht. Darin sind die Grundprinzipien über die gesamte Wertschöpfungskette festgeschrieben. Auf einen kurzen Nenner gebracht, ist es die Verbindung von Ökonomie und Ökologie, die unser Tun bestimmt. Wenn es unsere Produkte betrifft, nennen wir es ECO Design.

So unterstützen wir Planer bei nachhaltigen Gebäudekonzeptionen durch die Bereitstellung von:
- EPDs (Environmental Product Declarations) und
- LCC-Daten (Life-cycle-costs) zu Dauerhaftigkeit und Energieverbrauch

Beim Thema Green Building finden Sie unsere Produkte in zertifizierten Gebäuden nach:
- DGNB
- LEED oder auch
- BREEAM

Bei den Produktzertifizierungen orientieren wir uns an den Normen ISO und EN sowie an nationalen Besonderheiten. Hierzu unterstützen wir seit 2012 die Zulassungsarbeit mit einem eigenen Prüflabor.

Die ASSA ABLOY Schlösser sind geprüft nach:
- EN 179
- EN 1125
- EN 12209

ECO Design von ASSA ABLOY ist ökonomisch und ökologisch sinnvoll.



Unser Lieferversprechen für OneSystem:
Termintreue und Qualität

OneSystem ist ein internationales Portfolio an Produkten, Lösungen und Dienstleistungen, das an den Anforderungen und Bedürfnissen der Türenindustrie, des Baubeschlaghandels und der verarbeitenden Betriebe ausgerichtet ist. Dazu gehört auch eine kundenorientierte Liefer-Performance.

Die Lieferung ist abgestimmt auf Ihren Produktionsprozess und Ihre individuellen Bedürfnisse. Der gesamte Bestellprozess basiert auf eindeutigen Informationen und Daten. Und eine 100-prozentige Funktionskontrolle stellt sicher, dass auch Qualität bei Ihnen ankommen.

Neue Trends in der Türtechnologie
Möglich wird diese Liefer-Performance durch einen durchgängigen Produkt-Baukasten mit unzähligen Varianten und durch das neuartige, universelle Design.

Mit OneSystem erfüllt ASSA ABLOY die Anforderungen, die die aktuellen Trends in der Türtechnologie mit sich bringen und die sich aus einem veränderten Architekturverständnis, einer zunehmend multifunktionalen Gebäudenutzung, der Philosophie des Green Building und nicht zuletzt aus normativen Vorgaben heraus entwickeln. Mit OneSystem von ASSA ABLOY können Sie sich diesen Trends schneller anpassen und sie erfolgreicher in Türsystemen und im Tagesgeschäft umsetzen.





Veränderten Marktbedingungen wird ASSA ABLOY durch eine angepasste und optimierte Liefer-Performance gerecht.




ASSA ABLOY

Die Vorteile für Türenhersteller, den Baubeschlaghandel und Verarbeiter: umfassend und weltweit einzigartig

Die Argumente im Überblick

- *OneSystem erfüllt alle Anforderungen an ein Verschluss-System für Türen im Objektbereich.*
- *OneSystem bietet alle sicherheitstechnischen Produkte und Komponenten aus einer Hand.*
- *OneSystem ist das abgerundete Portfolio in einem Produkt-Baukasten.*
- *OneSystem steht für Lösungen rund um 1- und 2-flügelige Rohrrahmen- und Vollblatt-Türen.*
- *OneSystem steht für funktionale Integration von einfachen bis komplexen Anforderungen in das System „Tür“.*
- *OneSystem steht für überzeugende Liefertermine und Termintreue.*
- *OneSystem bietet mit dem System-Konfigurator ein leicht erfassbares und übersichtliches Info-System und ermöglicht einen einfachen Bestellvorgang.*
- *OneSystem stellt für alle Produkte die erforderlichen Umwelt-Produktdeklarationen (Environmental Product Declarations, EPDs) zur Verfügung.*
- *OneSystem orientiert sich an ISO- und EN-Normen sowie nationalen Besonderheiten.*
- *OneSystem steht für Planungssicherheit und einen möglichst einfachen, flexiblen und schnellen Fertigungsprozess beim Türenhersteller.*
- *OneSystem reduziert die Lagerhaltung beim Baubeschlaghandel und beim Verarbeiter durch eine erhöhte Variabilität.*
- *OneSystem eröffnet dem Baubeschlaghandel und dem Verarbeiter aufgrund des Baukastensystems und der Bedienung aller Türsysteme ein neues Geschäftsmodell.*
- *OneSystem bietet umfassende Partner-Services in den Bereichen Verpackung, Kundenvarianten, Zulassungen, Schulung und Zertifizierung.*
- *OneSystem ist das nachhaltige, ökologisch und ökonomisch sinnvolle Portfolio.*

OneSystem









Viele Lösungen, noch mehr ASSA ABLOY:
unsere Referenzobjekte auf einen Blick



Neue Stadtbibliothek Stuttgart



BGV/Badische Versicherungen



Technische Universität Berlin



Bosch Rexroth, Lohr am Main



ratiopharm arena, Neu-Ulm



Olympiastadion Berlin

Im Objektbereich zu Hause:
Sicherheitstechnik von ASSA ABLOY

ASSA ABLOY ist der weltweite Marktführer für Sicherheitslösungen rund um die Tür. Mit 46.000 Mitarbeitern in mehr als 70 Ländern erwirtschaftet die Gruppe einen Jahresumsatz von 7,5 Milliarden Euro. In Deutschland gehört die ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH mit ihren Traditionsmarken IKON und effeff zu den führenden Anbietern von mechanischen und elektromechanischen Schließsystemen, Schließanlagen und Rettungswegtechnik für Gebäude jeder Art und Größe.

Sicherheitslösungen von ASSA ABLOY bieten Schutz, Sicherheit und Komfort im privaten Bereich, im Objektbereich, in Unternehmen und öffentlichen Einrichtungen. Zu unseren zahlreichen Referenzobjekten – gerade im öffentlichen bzw. im Objektbereich – gehören Kindergärten, Schulen, Universitäten, Justizgebäude, Polizeireviere, Hotels, Krankenhäuser, Stadien und vieles mehr.

Am Standort Berlin werden vor allem qualitativ hochwertige mechanische und mechatronische Schließzylinder, Zusatzsicherungen sowie Türbeschläge hergestellt.



IKON
ASSA ABLOY

Im Werk Albstadt befindet sich die Fertigung von Sicherheitsschlössern, Elektro-Türöffnern, Zutrittskontrollanlagen, Rettungswegtechnik und anderen Sicherheitslösungen.



effeff
ASSA ABLOY

Sicherheitstechnik muss funktionieren – und gut aussehen

Die ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH bietet mit ihren Traditionsmarken IKON und effeff Produkte und Lösungen in hoher Qualität und anspruchsvollem Design. Aus jahrzehntelanger Erfahrung und mit großem Know-how entwickelt das Unternehmen ständig neue und innovative Sicherheitstechnik für den privaten Bereich, für kleine wie große Unternehmen und für Weltkonzerne.



Mechanische Schließzylinder

Schließzylinder bilden das Kernstück sicherer Schließsysteme und sind eine Kernkompetenz der ASSA ABLOY Produktmarke IKON. Das Angebot umfasst ein breites Typenprogramm für Türen und Fenster von Haus und Hof, Unternehmen und Liegenschaften.

Schließzylinder von IKON sind nach aktuellen Sicherheitsstandards zertifiziert und bieten sehr hohen Einbruchschutz.

Die patentierten Profile basieren auf dem jahrzehntelangen Know-how von IKON Präzisionsmechanik und sind gegen gängige Einbruch- und Manipulationsmethoden wirksam gerüstet.

- Serienschließungen
- Schließanlagen



Mechatronische Schließzylinder

Mechanische und elektronische Elemente von Schließzylindern und Schlüsseln bieten bei mechatronischen Schließanlagen doppelte Sicherheit. Die CLIQ-Technologie ermöglicht individuelle Zugangsberechtigungen für jeden einzelnen Schlüssel – ohne Verkabelung, Plug-and-Play vorprogrammiert.

Einfaches Umprogrammieren ermöglicht eine äußerst kostengünstige Anpassung an neue Organisationsstrukturen, verlorene Schlüssel werden ohne Zylindertausch einfach ausprogrammiert. Die CLIQ-Technologie ist für alle Türarten und fast alle Zylindertypen die wirtschaftliche, hochintelligente Schließanlage für Unternehmen, Institutionen und Organisationen.

- Schließanlagen



Zutrittskontrolle

Ob Haupt- oder Nebeneingang, Tresorraum, Entwicklungsabteilung oder Labor: Es gibt Bereiche im Gebäude, die sind „Verschlusssache“. Zutrittskontrollanlagen regeln auf effektive Weise den Zugang des berechtigten Personenkreises zu geschützten Bereichen, ohne ihn unnötig zu behindern. 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 in Privathäusern, in Behörden, im Gesundheitssektor, in Freizeitanlagen, Verwaltungen, Industrie- und Produktionsgebäuden eingesetzt.

- Zutrittskontrollbeschläge
- Zutrittskontrollanlagen



Türschließer

Türschließer sichern die Funktion von Feuertüren im Verlauf von Rettungswegen. Zusätzlich stellt die Schließfunktion ein wichtiges Sicherheitselement für Außentüren dar. Für automatische Türschließungen hat ASSA ABLOY eine überzeugende Systemlösung im Programm. Der modulare Systemaufbau ermöglicht vielfältige Modellvariationen in identischem Gehäuse und damit einheitlichem Design. Schließkörper, technische Ausstattung und Zubehör sind flexibel miteinander kombinierbar.

ASSA ABLOY Türschließer bieten durch perfekt geregelte Schließ- und Öffnungskräfte hohen Begehkomfort. Sie sind auf allen Türseiten montierbar und besonders einfach zu justieren.

- Obentürschließer
- Verdeckt liegende Türschließer
- Sicherheits-Türschließer



Elektro-Türöffner

Mit einem elektrischen Türöffner lässt sich eine Tür einfach auf Knopfdruck entriegeln – ohne dass Sie selbst zur Tür gehen müssen. effeff-Türöffner bieten ein Höchstmaß an Sicherheit und Komfort und für jede Einbausituation den passenden Türöffner. Das garantieren wir weltweit, denn effeff trägt sowohl den nationalen als 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. Unsere breite Palette für besonders hohe Sicherheitskriterien bietet Lösungen für Glas-, Schiebe- und Reinraumtüren sowie für Türen in explosionsgefährdeten Bereichen oder Schleusenanlagen.

- Standardtüröffner
- Rauch- und Feuerschutztüröffner
- Fluchttüröffner
- Sondertüröffner
- Zubehör



Rettungswegtechnik

Die Forderung nach kompromissloser Sicherheit für Menschen und dem höchstmöglichen Schutz von Sachwerten erfüllt effeff umfassend mit seinen Rettungswegsystemen. Vertrauen Sie im Gefahrenfall auf unser Know-how und unsere Zuverlässigkeit. Unsere Rettungswegsysteme gewährleisten einen sicheren Betrieb der Fluchtwegtür, unabhängig davon, ob die Tür automatisch verriegelt oder berechtigt benutzt werden soll. Eine sichere Nutzung der Fluchtwege im Gefahrenfall ist jederzeit gewährleistet.

Elektrische Fluchttür-Steuerungssysteme von effeff 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.

- Fluchttürverriegelung
- Fluchttürüberwachung



MEDIATOR®

Die Haustür im Mehrfamilienhaus – ein Objekt, das ständig Probleme schafft. Die einen schließen immer ab, die anderen nie. Mit dem MEDIATOR® bietet die ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH jetzt eine ebenso einfache wie geniale Lösung: Das innovative System aus einem selbstverriegelnden Fluchttürschloss und einem elektrischen effeff-Lineartüröffner stellt sicher, dass sich die Tür selbsttätig verriegelt, sobald sie ins Schloss fällt. Gleichzeitig ist es möglich, von der eigenen Wohnung aus die Tür für Besucher über den Türöffner freizugeben. Aber der MEDIATOR® kann noch viel mehr: Die Tür kann trotz der Verriegelung von innen jederzeit über den Türdrücker geöffnet werden. Das bedeutet: Im Gefahrenfall kann jeder das Haus verlassen – ob er nun einen Schlüssel hat oder nicht. Schnell, unkompliziert und äußerst kostengünstig kann damit eine Um- oder Nachrüstung von Haustüren in Mehrfamilienhäusern erfolgen.

ASSA ABLOY is the global
leader in door opening solutions,
dedicated to satisfying
end-user needs for security,
safety and convenience

© ASSA ABLOY | Technische Änderungen vorbehalten.
2.1901-189 000 03 3.0_05/17

ASSA ABLOY
Sicherheitstechnik GmbH

Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
DEUTSCHLAND
Tel. +49 7431 123-0
Fax +49 7431 123-240
albstadt@assaabloy.com

www.assaabloy.de