

OneSystem. The new way of project locks



Sicherheitsschlösser für Vollpaniktüren
mit Einbruchschutz bis Klasse RC4

ASSA ABLOY

Hoher Einbruchschutz – mehr Gestaltungsfreiheit – einfache Montage

Experience a safer
and more open world

Speziell für die Anforderungen von Vollpaniktüren wurden die OneSystem Sicherheitsschlösser erweitert

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

In der Version als Mehrfachverriegelung bieten die neuen Sicherheitsschlösser einen erhöhten Einbruchschutz und sind in der Lage, in geeigneten Systemen die Widerstandsklasse RC4 zu erreichen.

Die Schlossfamilie OneSystem bietet Sicherheitsschlösser für jeden Anspruch.

Durch die integrierte Vollpanikfunktion öffnen die Einfach- und Mehrfachverriegelungen beim Betätigen der Druckstangen immer sowohl den Stand- als auch den Gangflügel ohne weitere Handgriffe. Dabei spielt es keine Rolle, ob die Druckstange des Standflügels oder die des Gangflügels genutzt wurde.

ASSA ABLOY hat die neuen Sicherheitsschlösser als mechanische, motorische und drückergesteuerte Variante entwickelt, um jede Funktionalität für die Begehung von außen umsetzen zu können.

Einzigartig hoher Einbruchschutz bei Vollpaniktüren

Aktuell einzigartig am Markt ist die Kombination der Sicherheitsschlösser mit einbruchhemmenden Türen, denn die Mehrfachverriegelungen sind für die Widerstandsklasse RC4 geeignet.

Bei dieser Zertifizierung widersteht die Tür einem Einbruchversuch mithilfe von einfachen Elektrowerkzeugen wie beispielsweise einem Akkubohrer über einen längeren Zeitraum.

So können Objektbetreiber erstmals von einem stark erhöhten Einbruchschutz und gleichzeitig einer hohen Personensicherheit bei zweiflügeligen Türen profitieren. Voraussetzung hierfür: Der Türenhersteller hat für eine Zulassung nach Widerstandsklasse RC4 die vorgeschriebene Prüfung mit den neuen OneSystem-Schlössern absolviert.



Zertifizierte Lösung für hohe Sicherheitsansprüche



Die einzigartigen Vorteile für Sie:

- *Einzigartig hoher Einbruchschutz bei 2-flügeligen Vollpaniktüren*
- *Geeignet für Einbruchschutztüren bis RC4 (Mehrfachverriegelung)*
- *Geeignet für Feuerschutztüren*
- *Zertifiziert nach EN 179 und EN 1125*
- *Geprüft auf 500.000 Zyklen und 300 kg Türgewicht*
- *Panikfunktion E und B*
- *Versionen: mechanische, drückergesteuerte oder motorische Einfach- und Mehrfachverriegelung*

OneSystem 



Sicherheitsschlösser 309NB7/309NE7/319NB7/319NE7 das mechanische, selbstverriegelnde Panikschloss

Die mechanischen Sicherheitspanikschlösser 309NB7/309NE7/319NB7/319NE7 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.

Weitere Eigenschaften:

- Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804
- Geprüft auf 500.000 Zyklen und 300 kg Türgewicht
- Schlossvarianten für 2-flügelige Türen mit Vollpanikfunktion, Standflügelverriegelung mit Sicherheits- Obenverriegelung für RC-Türen
- Selbstverriegelung mit mechanischer Ablaufsteuerung
- Eignung für Feuerschutztüren, EN 1634-1
- Geprüft nach EN 179/ EN 1125
- Mechanische Verriegelung 309NE7/309NB7/319NB7/319NE7: Varianten mit Panikfunktion E und B

3 massive, oberflächen-gehärtete Schlossriegel mit 20 mm Ausschluss, Querscherbelastung 20.000 N

Einbruchhemmung:
In geeigneten Türsystemen bis RC4 (Mehrfachverriegelung) erreichbar

6-mm-Vollstulp mit integrierter Schubstange für mehr Sicherheit

6-mm-Vollstulp für mehr Sicherheit

Einbruchhemmung:
In geeigneten Türsystemen bis RC2 (Einfachverriegelung) erreichbar.

Optional: integrierter Entriegelungspin für 2-flügelige Paniktüren

DIN links/rechts verwendbar durch universelle Kreuzfalle und umschaubare Steuerfalle

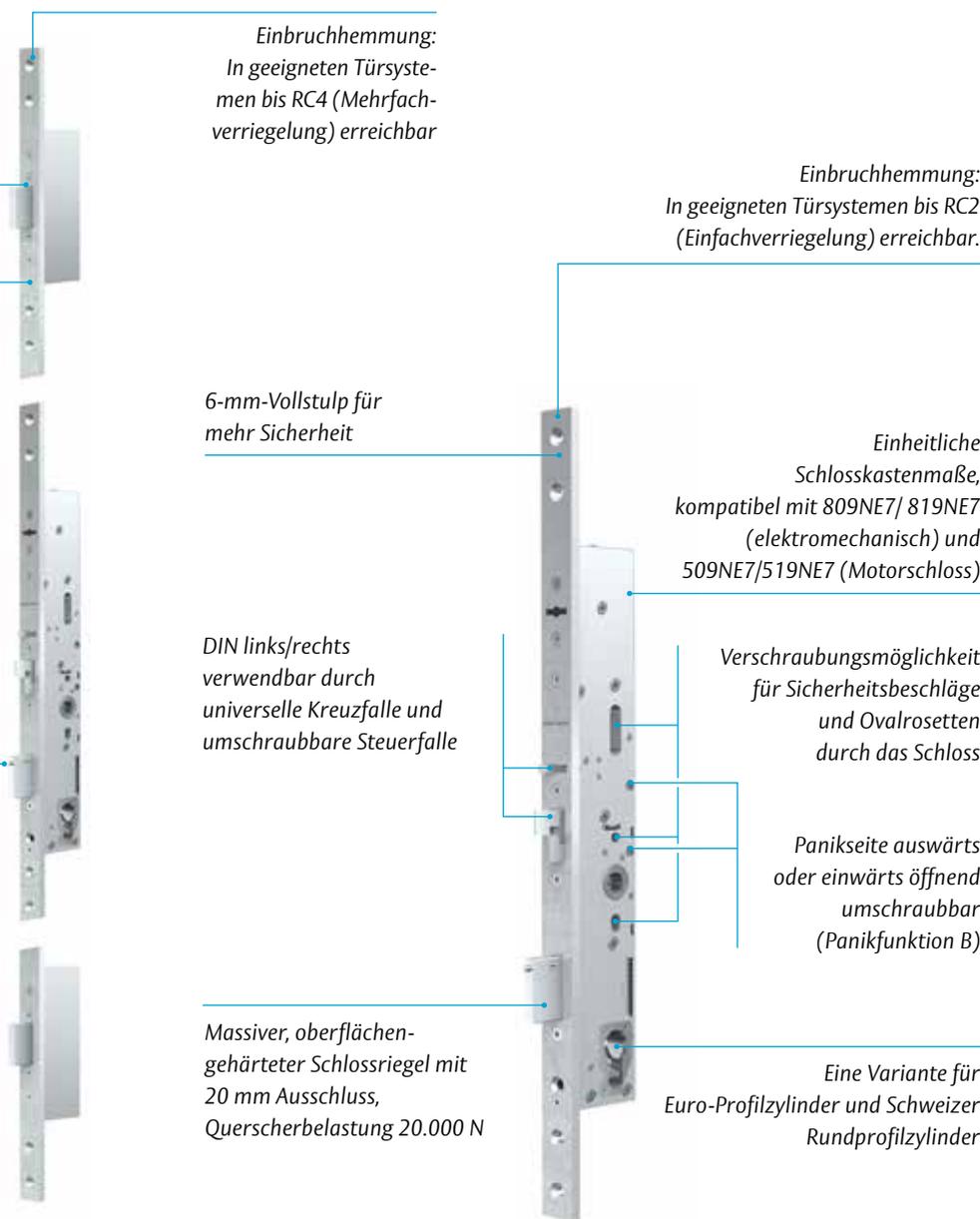
Einheitliche Schlosskastenmaße, kompatibel mit 809NE7/ 819NE7 (elektromechanisch) und 509NE7/519NE7 (Motorschloss)

Verschraubungsmöglichkeit für Sicherheitsbeschläge und Ovalrosetten durch das Schloss

Panikseite auswärts oder einwärts öffnend umschaubar (Panikfunktion B)

Massiver, oberflächen-gehärteter Schlossriegel mit 20 mm Ausschluss, Querscherbelastung 20.000 N

Eine Variante für Euro-Profilzylinder und Schweizer Rundprofilzylinder



Sicherheitsschlösser 309NB7/309NE7 mechanisch

Die Ausführungen: Daten & Maße

Technische Daten

Dornmaß	35, 40, 45, 55, 65, 80 mm
Entfernung	92 mm (vorgefertigt für Euro-Profilzylinder), 94 mm (vorgefertigt für Schweizer Rundzylinder)
Stulpmaße	446 x 24 x 6 mm (446 x 24 x 3 mm)
Abmessungen Gehäuse	312 x 20 x Dornmaß + 15,5 mm (L x B x H)
Material Stulp	Stahlverchromt
Riegelanschluss	20 mm
Drückernuss	9 mm
Geprüft nach	EN 179 / EN 1125

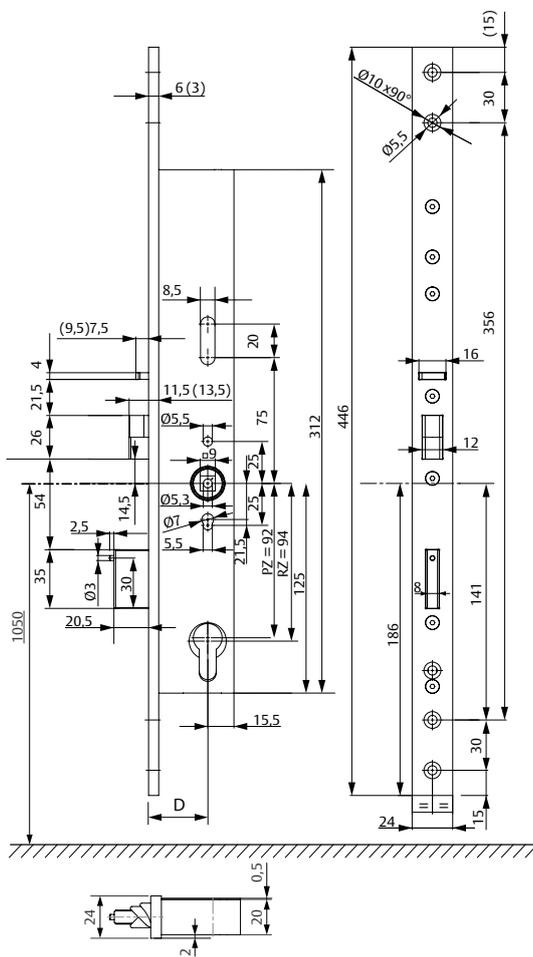
Panik-Sicherheitsschloss 309NB7 / 309NE7

Das 309NB7/309NE7 ist ein selbstverriegelndes Panikschloss für zweiflügelige Türen. Es erfüllt die Anforderungen an einbruchhemmende Türen, Feuerschutztüren, Notausgangs- und Paniktüren nach EN 179 und EN 1125. Eine mechanische Ablaufsteuerung verhindert zuverlässig das ungewollte Ausschließen der Riegel bei geöffneter Tür. Das Schloss ist universal DL/DR einsetzbar, durch universelle Kreuzfalle und umstellbare Steuerfalle. Die Panikseite auswärts oder einwärts öffnend ist ebenfalls umschraubbar.

Panikfunktion

Panikfunktion	2-flügelig
B	309NB7
E	309NE7

Passendes Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör.



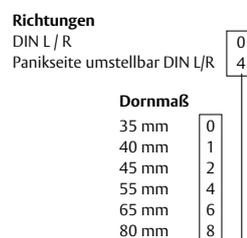
Sicherheitsschlösser 309NB7/309NE7 mechanisch

Euro-Profilzylinder und Schweizer Rundzylinder



Panik-Sicherheitsschloss 309NB7/ 309NE7

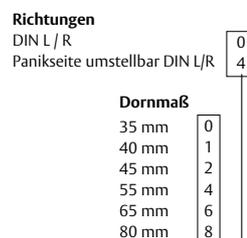
Euro-Profilzylinder, EN 179 & EN 1125,
Drückernuss 9 mm, Entfernung 92 mm



Artikel	Flügel	Stulpform	Sulplänge	Panikfunktion	
Panik-Sicherheitsschloss mechanisch	2-flügelig	F6 x 24 mm	446 mm	B	3 0 9 N B 7 0 1 * 5 4 0 0 0 0
Panik-Sicherheitsschloss mechanisch	2-flügelig	F6 x 24 mm	446 mm	E	3 0 9 N E 7 0 1 * 5 0 0 0 0 0
Panik-Sicherheitsschloss mechanisch	2-flügelig	F3 x 24 mm	446 mm	B	3 0 9 N B 7 9 1 * 5 4 0 0 0 0
Panik-Sicherheitsschloss mechanisch	2-flügelig	F3 x 24 mm	446 mm	E	3 0 9 N E 7 9 1 * 5 0 0 0 0 0

Panik-Sicherheitsschloss 309NB7/ 309NE7

Schweizer-Rundzylinder, EN 179 & EN 1125,
Drückernuss 9 mm, Entfernung 94 mm



Artikel	Flügel	Stulpform	Sulplänge	Panikfunktion	
Panik-Sicherheitsschloss mechanisch	2-flügelig	F6 x 24 mm	446 mm	B	3 0 9 N B 7 0 1 * 9 4 0 0 0 0
Panik-Sicherheitsschloss mechanisch	2-flügelig	F6 x 24 mm	446 mm	E	3 0 9 N E 7 0 1 * 9 0 0 0 0 0
Panik-Sicherheitsschloss mechanisch	2-flügelig	F3 x 24 mm	446 mm	B	3 0 9 N B 7 9 1 * 9 4 0 0 0 0
Panik-Sicherheitsschloss mechanisch	2-flügelig	F3 x 24 mm	446 mm	E	3 0 9 N E 7 9 1 * 9 0 0 0 0 0

Sicherheitsschlösser 319NB7/319NE7 mechanisch

Mit Panikfunktion, Euro-Profilzylinder und Schweizer-Rundzylinder



Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung 319NB7/ 319NE7

Euro-Profilzylinder, EN 179 & EN 1125,
Drückernuss 9 mm, Entfernung 92 mm

Richtungen	
DIN L / R	0
Panikseite umstellbar DIN L/R	4
Dornmaß	
35 mm	0
40 mm	1
45 mm	2
55 mm	4
65 mm	6
80 mm	8

Artikel	Flügel	Stulpform	Sulplänge	Panikfunktion	
Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung selbstverriegelnd mechanisch	2-flügelig	F6 x 24 mm	1760 mm	B	3 1 9 N B 7 0 1 * 5 4 0 0 0 0
Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung selbstverriegelnd mechanisch	2-flügelig	F6 x 24 mm	1760 mm	E	3 1 9 N E 7 0 1 * 5 0 0 0 0 0

Hinweis:
Schließblech muss separat bestellt werden.

Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung 319NB7/ 319NE7

Schweizer-Rundzylinder, EN 179 & EN 1125,
Drückernuss 9 mm, Entfernung 94 mm

Richtungen	
DIN L / R	0
Panikseite umstellbar DIN L/R	4
Dornmaß	
35 mm	0
40 mm	1
45 mm	2
55 mm	4
65 mm	6
80 mm	8

Artikel	Flügel	Stulpform	Sulplänge	Panikfunktion	
Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung selbstverriegelnd mechanisch	2-flügelig	F6 x 24 mm	1760 mm	B	3 1 9 N B 7 0 1 * 9 4 0 0 0 0
Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung selbstverriegelnd mechanisch	2-flügelig	F6 x 24 mm	1760 mm	E	3 1 9 N E 7 0 1 * 9 0 0 0 0 0

Hinweis:
Schließblech muss separat bestellt werden.

Sicherheitsschlösser motorisch 509NE7/519NE7 das motorische, selbstverriegelnde Panikschloss

Die motorischen Sicherheitsschlösser 509NE7 und 519NE7 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 509NE7/519NE7 – 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 ausgeschossen
 - Schließzylinderüberwachung
 - Drückernussüberwachung

3 massive, oberflächen-
gehärtete Schlossriegel
mit 20 mm Ausschluss,
Querschbelastung
20.000 N

6-mm-Vollstulp mit inte-
grierter Schubstange für
mehr Sicherheit

Optional: integrierter
Entriegelungspin
für 2-flügelige Panik-
türen

6-mm-Vollstulp für mehr Sicherheit

DIN links/rechts
verwendbar durch
universelle Kreuzfalle und
umschraubbare Steuerfalle

Massiver, oberflächen-
gehärteter Schlossriegel mit
20 mm Ausschluss,
Querschbelastung 20.000 N

Einheitliche Anschluss-
technik:
2-Draht-Bus-Technologie

Einheitliche Schlosskasten-
maße,
kompatibel mit 309NB7/ 309NE7/
319NB7/ 319NE7 (mechanisch)
und 809NE7/ 819NE7
(elektromechanisch)

Verschraubungsmöglich-
keit
für Sicherheitsbeschläge
und Ovalrosetten
durch das Schloss

Eine Variante für
Euro-Profilzylinder und Schwei-
zer Rundprofilzylinder

Panik-Sicherheitsschloss motorisch 509NE7

Mit Panikfunktion, Euro-Profilzylinder und Schweizer-Rundzylinder



Sicherheitsschloss motorisch gesteuert 509NE7

Euro-Profilzylinder, EN 179 & EN 1125,
Drückernuss 9 mm, Entfernung 92 mm

Richtungen
DIN L / R

Dornmaß

35 mm
40 mm
45 mm
55 mm
65 mm
80 mm

0

0
1
2
4
6
8

Artikel	Flügel	Stulpform	Sulplänge	Panikfunktion	
Panik-Sicherheitsschloss motorgesteuert	2-flügelig	F6 x 24 mm	446 mm	E	5 0 9 N E 7 0 1 * 5 0 0 0 0 0
Panik-Sicherheitsschloss motorgesteuert	2-flügelig	F3 x 24 mm	446 mm	E	5 0 9 N E 7 9 1 * 5 0 0 0 0 0

Hinweis:
Anschlusskabel muss separat bestellt werden.

Panik-Sicherheitsschloss motorisch gesteuert 509NE7

Schweizer Rundzylinder, EN 179 & EN 1125,
Drückernuss 9 mm, Entfernung 94 mm

Richtungen
DIN L / R

Dornmaß

35 mm
40 mm
45 mm
55 mm
65 mm
80 mm

0

0
1
2
4
6
8

Artikel	Flügel	Stulpform	Sulplänge	Panikfunktion	
Panik-Sicherheitsschloss motorgesteuert	2-flügelig	F6 x 24 mm	446 mm	E	5 0 9 N E 7 0 1 * 9 0 0 0 0 0
Panik-Sicherheitsschloss motorgesteuert	2-flügelig	F3 x 24 mm	446 mm	E	5 0 9 N E 7 9 1 * 9 0 0 0 0 0

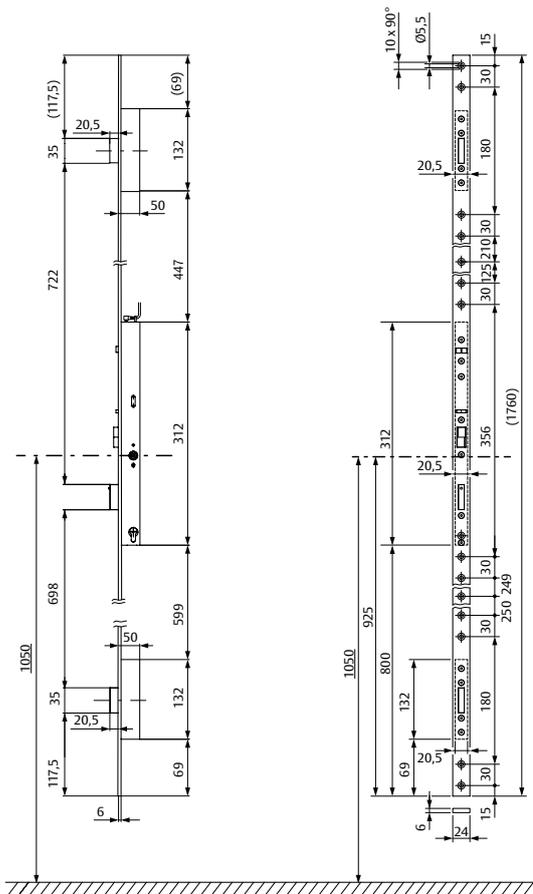
Hinweis:
Anschlusskabel muss separat bestellt werden.

Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung motorisch 519NE7

Die Ausführungen: Daten & Maße

Elektrische Daten	
Betriebsnennspannung	24 V DC +/- 15%
Nennstromaufnahme Ruhezustand verriegelt Motor aktiv	50 mA max. 2,2 A (<1,5 Sek.)

Technische Daten	
Dornmaß	35, 40, 45, 55, 65, 80 mm
Drückernuss	9 mm
Entfernung	92 mm (vorgefertigt für Euro-Profilzylinder), 94 mm (vorgefertigt für Schweizer Rundzylinder)
Riegelausschluss	20 mm
Abmessungen Gehäuse	328 x 20 x Dornmaß + 15,5 mm (L x B x H)
Maße Stulp	1760 x 24 x 6 mm (L x B x T)
Material Stulp	Stahlverchromt
Geprüft nach	EN 179, EN 1125



Mehrfachverriegelung motorisch gesteuert 519NE7

Das 519NE7 ist ein selbstverriegelndes Panikschloss mit Mehrfachverriegelung und motorischem Antrieb für zweiflügelige Türen. Es erfüllt die Anforderungen an einbruchhemmende Türen, Feuerschutztüren, Notausgangs- und Paniktüren nach EN 179 und EN 1125. Eine mechanische Ablaufsteuerung verhindert zuverlässig das ungewollte Ausschließen der Riegel bei geöffneter Tür. Das Schloss ist universal DL/DR einsetzbar, durch universelle Kreuzfalle und umstellbare Steuerfalle. Integrierte Steuerelektronik zur externen Ansteuerung oder zur Anbindung an das ASSA ABLOY Hi-O Bus-System.

Integrierte Überwachungsfunktionen ausgeführt als berührungsfreie Sensoren, zur Zustandsabfrage über das externe OneSystem IO-Modul:

- Türzustand durch Schließblechkontakt
- Riegel eingeschlossen und Riegel ausgeschlossen
- Schließzylinderüberwachung
- Drückernussüberwachung

Modell

519NE7

Zubehör

Zubehör	Best. Nr.
Anschlusskabel 10 m	N 5 9 5 5 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0
IO-Modul*	N 5 9 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Netzteil	1 0 0 3 - 2 4 - 4 - - - - 1 0
Feuerschutz-Modul*	5 1 9 Z B F S - - - - - 0 0

* Beim Einsatz in Feuer- oder Rauchschutztüren erforderlich! Nähere Infos Seite

Passendes Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör.

Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung motorisch 519NE7

Euro-Profilzylinder und Schweizer Rundzylinder



Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung motorisch gesteuert 519NE7

Euro-Profilzylinder, EN 179 & EN 1125,
Drückernuss 9 mm, Entfernung 92 mm

Richtungen
DIN L / R

0

Dornmaß

35 mm
40 mm
45 mm
55 mm
65 mm
80 mm

0
1
2
4
6
8

Artikel	Flügel	Stulpform	Sulplänge	Panikfunktion	
Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung motorgesteuert	2-flügelig	F6 x 24 mm	1760 mm	E	5 1 9 N E 7 0 1 * 5 0 0 0 0 0

Hinweis:
Anschlusskabel sowie Schließblech muss separat bestellt werden.

Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung motorisch gesteuert 519NE7

Schweizer Rundzylinder, EN 179 & EN 1125,
Drückernuss 9 mm, Entfernung 94 mm

Richtungen
DIN L / R

0

Dornmaß

35 mm
40 mm
45 mm
55 mm
65 mm
80 mm

0
1
2
4
6
8

Artikel	Flügel	Stulpform	Sulplänge	Panikfunktion	
Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung motorgesteuert	2-flügelig	F6 x 24 mm	1760 mm	E	5 1 9 N E 7 0 1 * 9 0 0 0 0 0

Hinweis:
Anschlusskabel sowie Schließblech muss separat bestellt werden.

Sicherheitsschlösser drückergesteuert 809NE7/819NE7

das drückergesteuerte, selbstverriegelnde Panikschloss

Die drückergesteuerten Sicherheitsschlösser 809NE7 und 819NE7 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 809NE7/ 819NE7 – die Vorteile gegenüber mechanischer Verriegelung:

- Integrierte Motorkupplung zur Steuerung des Außen-drückers
- 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 ausgeschossen
 - Schließzylinderüberwachung
 - Drückernussüberwachung außen und innen
 - Drückerkupplung an oder aus

3 massive, oberflächen-gehärtete Schlossriegel mit 20 mm Ausschluss, Querscherbelastung 20.000 N

6-mm-Vollstulp mit integrierter Schubstange für mehr Sicherheit

Optional: integrierter Entriegelungspin für 2-flügelige Paniktüren

6-mm-Vollstulp für mehr Sicherheit

DIN links/rechts verwendbar durch universelle Kreuzfalle und umschaubare Steuerfalle

Massiver, oberflächen-gehärteter Schlossriegel mit 20 mm Ausschluss, Querscherbelastung 20.000 N

Einheitliche Anschlusstechnik: 2-Draht-Bus-Technologie

Einheitliche Schlosskastenmaße, kompatibel mit 309N/319N (mechanisch) und 509N/519N (Motorschloss)

Verschraubungsmöglichkeit für Sicherheitsbeschläge und Ovalrosetten durch das Schloss

Panikseite auswärts oder einwärts öffnend umschaubar

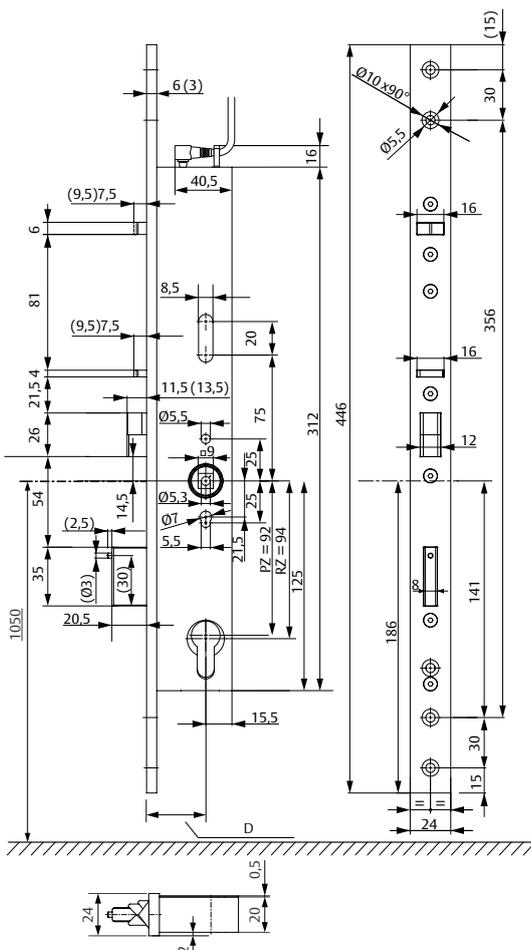
Eine Variante für Euro-Profilzylinder und Schweizer Rundprofilzylinder

Panik-Sicherheitsschlösser drückergesteuert 809NE7

Die Ausführungen: Daten & Maße

Elektrische Daten	
Betriebsnennspannung	12 -24 V DC +/- 15%
Nennstromaufnahme Ruhezustand verriegelt Kupplung aktiv	50 mA 80 mA (<500mS)

Technische Daten	
Dornmaß	35, 40, 45, 55, 65, 80 mm
Drückernuss	9 mm
Entfernung	92 mm (vorgerichtet für Euro-Profilzylinder), 94 mm (vorgerichtet für Schweizer Rundzylinder)
Riegelausschluss	20 mm
Abmessungen Gehäuse	328 x 20 x Dornmaß + 15,5 mm (L x B x H)
Maße Stulp	446 x 24 x 6 mm (446 x 24 x 3 mm) (L x B x T)
Material Stulp	Stahlverchromt
Geprüft nach	EN 179, EN 1125



Sicherheitsschloss drückergesteuert 809NE7

Das 809NE7 ist ein selbstverriegelndes Panikschloss mit elektromechanisch kupplbarem Aussendrucker für zweiflügelige Türen. Es erfüllt die Anforderungen an einbruchhemmende Türen, Feuerschutztüren, Notausgangs- und Paniktüren nach EN 179 und EN 1125. Eine mechanische Ablaufsteuerung verhindert zuverlässig das ungewollte Ausschließen des Riegels bei geöffneter Tür.

Das Schloss ist universal DL/DR einsetzbar, durch universelle Kreuzfalle, umstellbare Steuerfalle und Panikseite. Die Betriebsart Arbeitsstrom oder Ruhestrom kann am Schloss umgestellt werden. Integrierte Steuerelektronik zur externen Ansteuerung oder zur Anbindung an das ASSA ABLOY Hi-O Bussystem.

Integrierte Überwachungsfunktionen ausgeführt als berührungsfreie Sensoren, zur Zustandsabfrage über das externe OneSystem IO-Modul:

- Türzustand durch Schließblechkontakt
- Riegel eingeschlossen und Riegel ausgeschlossen
- Schließzylinderüberwachung
- Drückernussüberwachung innen und aussen
- Zustand Drückerkupplung eingekuppelt/ausgekuppelt

Modell

809NE7

Zubehör

Zubehör	Best. Nr.
Anschlusskabel 10 m	N 5 9 5 5 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0
IO-Modul	N 5 9 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Netzteil	1 0 0 3 - 2 4 - 1 . 2 5 - 2 0

Weiteres Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör.

Sicherheitsschlösser drückergesteuert 809NE7

Mit Panikfunktion, Euro-Profilzylinder und Schweizer-Rundzylinder



Panik-Sicherheitsschloss drückergesteuert 809NE7

Euro-Profilzylinder, EN 179 & EN 1125,
Drückernuss 9 mm, Entfernung 92 mm

Richtungen

Panikseite umstellbar DIN L/R

Dornmaß

35 mm	0
40 mm	1
45 mm	2
55 mm	4
65 mm	6
80 mm	8

Artikel	Flügel	Stulpform	Sulplänge	Panikfunktion	
Sicherheitsschloss drückergesteuert mit geteilter Drückernuss	2-flügelig	F6 x 24 mm	446 mm	E	8 0 9 N E 7 0 1 * 5 4 0 0 0 0
Sicherheitsschloss drückergesteuert mit geteilter Drückernuss	2-flügelig	F3 x 24 mm	446 mm	E	8 0 9 N E 7 9 1 * 5 4 0 0 0 0

Hinweis:
Anschlusskabel muss separat bestellt werden.

Panik-Sicherheitsschloss drückergesteuert 809NE7

Schweizer Rundzylinder, EN 179 & EN 1125,
Drückernuss 9 mm, Entfernung 94 mm

Richtungen

Panikseite umstellbar DIN L/R

Dornmaß

35 mm	0
40 mm	1
45 mm	2
55 mm	4
65 mm	6
80 mm	8

Artikel	Flügel	Stulpform	Sulplänge	Panikfunktion	
Sicherheitsschloss drückergesteuert mit geteilter Drückernuss	2-flügelig	F6 x 24 mm	446 mm	E	8 0 9 N E 7 0 1 * 9 4 0 0 0 0
Sicherheitsschloss drückergesteuert mit geteilter Drückernuss	2-flügelig	F3 x 24 mm	446 mm	E	8 0 9 N E 7 9 1 * 9 4 0 0 0 0

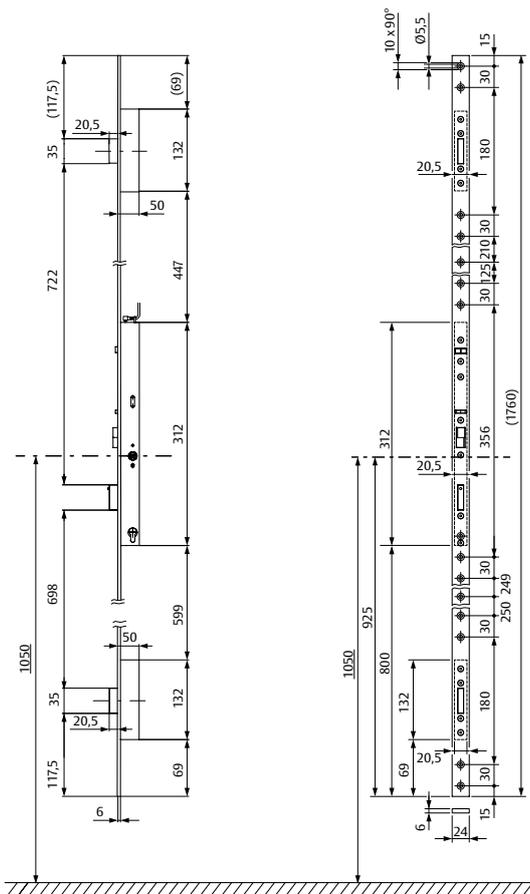
Hinweis:
Anschlusskabel muss separat bestellt werden.

Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung drückergesteuert 819NE7

Die Ausführungen: Daten & Maße

Elektrische Daten	
Betriebsnennspannung	24 V DC +/- 15%
Nennstromaufnahme Ruhezustand verriegelt Motor aktiv	50 mA max. 2,2 A (<1,5 Sek.)

Technische Daten	
Dornmaß	35, 40, 45, 55, 65, 80 mm
Drückernuss	9 mm
Entfernung	92 mm (vorgerichtet für Euro-Profilzylinder), 94 mm (vorgerichtet für Schweizer Rundzylinder)
Riegelausschluss	20 mm
Abmessungen Gehäuse	328 x 20 x Dornmaß + 15,5 mm (L x B x H)
Maße Stulp	1760 x 24 x 6 mm (L x B x T)
Material Stulp	Stahlverchromt
Geprüft nach	EN 179, EN 1125



Sicherheitsmehrfachverriegelung drückergesteuert 819NE7

Das 819N ist ein selbstverriegelndes Panikschloss mit Mehrfachverriegelung mit elektromechanisch kuppelbarem Aussendrücker für zweiflügelige Türen. Es erfüllt die Anforderungen an einbruchhemmende Türen, Feuerschutztüren, Notausgangs- und Paniktüren nach EN 179 und EN 1125. Eine mechanische Ablaufsteuerung verhindert zuverlässig das ungewollte Ausschließen der Riegel bei geöffneter Tür. Das Schloss ist universal DL/DR einsetzbar, durch universelle Kreuzfalle, umstellbare Steuerfalle und Panikseite.

Die Betriebsart Arbeitsstrom oder Ruhestrom kann am Schloss umgestellt werden. Integrierte Steuerelektronik zur externen Ansteuerung oder zur Anbindung an das ASSA ABLOY Hi-O Bussystem.

Integrierte Überwachungsfunktionen ausgeführt als berührungsfreie Sensoren, zur Zustandsabfrage über das externe OneSystem IO-Modul:

- Türzustand durch Schließblechkontakt
- Riegel eingeschlossen und Riegel ausgeschlossen
- Schließzylinderüberwachung
- Drückernussüberwachung innen und aussen
- Zustand Drückerkupplung eingekuppelt/ausgekuppelt

Modell

819NE7

Zubehör

	Best. Nr.
Anschlusskabel 10 m	N 5 9 5 5 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0
IO-Modul	N 5 9 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0
Netzteil	1 0 0 3 - 2 4 - 1 . 2 5 - 2 0

Passendes Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör.

Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung drückergesteuert 819NE7

Mit Panikfunktion, Euro-Profilzylinder und Schweizer-Rundzylinder

Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung drückergesteuert 819NE7

Euro-Profilzylinder, EN 179 & EN 1125,
Drückernuss 9 mm, Entfernung 92 mm

Richtungen

Panikseite umstellbar DIN L / R 4

Dornmaß

35 mm	0
40 mm	1
45 mm	2
55 mm	4
65 mm	6
80 mm	8

Artikel	Flügel	Stulpform	Sulplänge	Panikfunktion	
Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung drückergesteuert	2-flügelig	F6 x 24 mm	1760 mm	E	8 1 9 N E 7 0 1 * 5 4 0 0 0 0

Hinweis:
Schließbleche für Zusatzverriegelungen müssen separat bestellt werden.

Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung drückergesteuert 819NE7

Schweizer Rundzylinder, EN 179 & EN 1125,
Drückernuss 9 mm, Entfernung 94 mm

Richtungen

Panikseite umstellbar DIN L / R 4

Dornmaß

35 mm	0
40 mm	1
45 mm	2
55 mm	4
65 mm	6
80 mm	8

Artikel	Flügel	Stulpform	Sulplänge	Panikfunktion	
Panik-Sicherheitsmehrfachverriegelung drückergesteuert	2-flügelig	F6 x 24 mm	1760 mm	E	8 1 9 N E 7 0 1 * 9 4 0 0 0 0

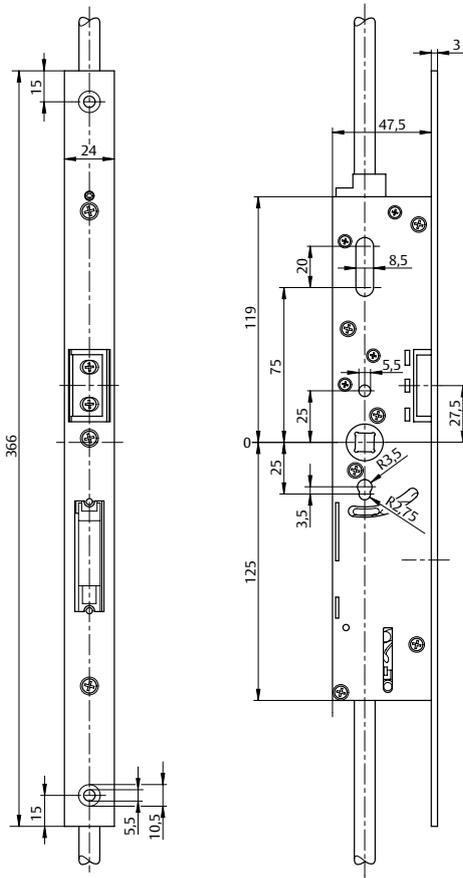
Hinweis:
Schließbleche für Zusatzverriegelungen müssen separat bestellt werden.

Sicherheitsschlösser drückergesteuert



OneSystem Sicherheitsschlösser 2-flügelig

Panikgegenkasten



Technische Daten

Dornmaß	35, 40, 45, 55, 65, 80 mm
Drückernuss	9 mm
Entfernung	92 mm (vorgerichtet für Euro-Profilzylinder), 94 mm (vorgerichtet für Schweizer Rundzylinder)
Maße Stulp	366 x 24 x 3 mm 3 mm) (L x B x T)
Material Stulp	Stahlverchromt
Falle	DIN L/ R (symmetrischer Stulp)
Geprüft nach	EN 179, EN 1125

Panikgegenkasten N1940

OneSystem Panikgegenkasten N1940 zum automatischen Verschluss des Standflügels nach oben und unten für zweiflügelige Sicherheitstüren. Zur Verwendung mit OneSystem Schlössern der Serie 309NB7 / 309NE7 / 319NB7 / 319NE7 / 509NE7 / 519NE7 / 809NE7 / 819NE7 am Gangflügel / zugelassen für Feuerschutzabschlüsse nach DIN EN 1634 / geprüft auf 500.000 Zyklen und 300 kg Türgewicht.

Umwelt-Produktdeklaration (EPD) nach EN 15804, Erfüllung von EN 179, EN 1125, EN 12209, Panikfunktion einwärts/auswärts umstellbar, Schlosskasten geschlossen, Verschraubungsmöglichkeit für Sicherheitsbeschläge und Ovalrosetten durch den Kasten.

Modell

N1940

Passendes Zubehör finden Sie unter der Rubrik Zubehör.



Dornmaß

35 mm	2
40 mm	3
45 mm	4
55 mm	6
65 mm	8
80 mm	A

Artikel	Stulpform	Stulplänge	Stulpbreite	
Panikgegenkasten	F3 x 24 mm	366	24	N 19400009X*0001
Panikgegenkasten	F6 x 24 mm	366	24	N 19400009X*0003

OneSystem Sicherheitsschlösser 2-flügelig Zubehör



Sicherheitsoberverriegelung N5120

Sicherheitsoberverriegelung für zweiflügelige Panik- Sicherheitstüren.

Technische Daten	
Stulpform	eckig
Länge Stulp	189 mm
Dicke Stulp	3 mm
Länge Gehäuse	146 mm
Breite Gehäuse	46 mm
Tiefe Gehäuse	20 mm

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Stulpbreite F3 x 24 mm	N 5 1 2 0 0 5 0 0 0 0 0 0 0 1
Stulpbreite F6 x 24 mm	N 5 1 2 0 0 5 0 0 0 0 0 0 0 7

Verriegelungsstange N5121

Verriegelungsstange für Sicherheitsoberverriegelung N5120.

Passend zu Panikgegenkasten N1940.



Technische Daten	
Länge	1000 / 1200 / 1500 mm

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Länge 1000 mm	N 5 1 2 1 0 5 1 0 0 0 0 0 0 0
Länge 1500 mm	N 5 1 2 1 0 5 1 5 0 0 0 0 0 0

Verriegelungsstange N5130

Verriegelungsstange für unten in massiver Ausführung.

Passend zu den OneSystem Modellen:

Falztreibriegel N1410 und N1910

Standard Panikgegenkasten N1420 und N1920

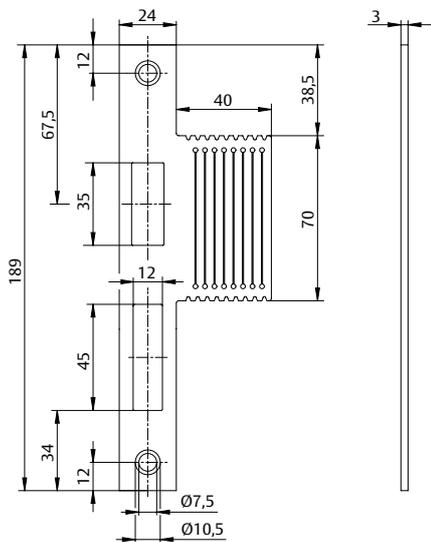
Panikgegenkasten N1940



Technische Daten	
Länge	1000 mm

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Verriegelungsstange	N 5 1 3 0 0 0 1 0 0 0 0 0 0 0

OneSystem Sicherheitsschlösser 2-flügelig Zubehör

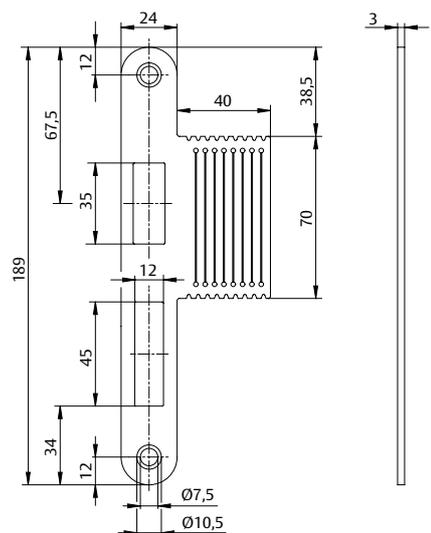


Flachschießblech N6986

Flachschießblech passend zur Sicherheitsobenverriegelung N5120.

Technische Daten	
Stulpform	eckig mt Lappen
Dicke	3 mm
Material	Edelstahl
DIN-Richtung	DIN L/R

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Stulpbreite 24 mm, Lappen 40 mm	N 6 9 8 6 0 4 0 3 7 1 0 0 0 0

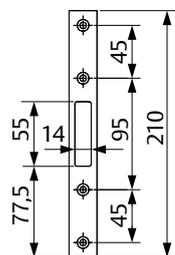


Flachschießblech N6987

Flachschießblech passend zur Sicherheitsobenverriegelung N5120.

Technische Daten	
Stulpform	rund mit Lappen
Dicke	3 mm
Material	Edelstahl
DIN-Richtung	DIN L/R

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Stulpbreite 24 mm, rund mit Lappen 40 mm	N 6 9 8 7 0 4 0 3 7 1 0 0 0 0



Passende Schließbleche zu den Modellreihen 319NB7/319NE7/519NE7/819NE7

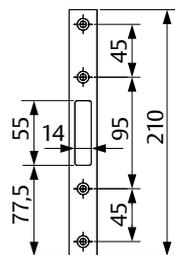
Material 3 mm Schließblech: Stahl verchromt

Material 6 mm Schließblech: Stahl verchromt

Merkmal	Best. Nr.
Schließblechart 2teilig, 210 x 3 mm	8 1 9 Z B S 0 2 1 3 S B L 0 7
Schließblechart 2teilig, 210 x 6 mm	8 1 9 Z B S 0 2 1 6 S B L 0 7

Info zur Schließblechlänge:

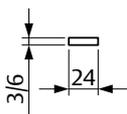
210 mm am Zusatzriegel, 330 mm am Schloss



Distanzblech-Set 519ZB

Die Distanzblech-Sets sind zum Schutz des Schiebestänges bei Holztüren sowie zum konstruktiven Ausgleich der Distanz zwischen Schließblech und Stulp geeignet.

Merkmal	Best. Nr.
1 mm für Modell x19N	5 1 9 Z B - D 1 - - - - 0 0



OneSystem Sicherheitsschlösser 2-flügelig Zubehör



Untere Stangenführung N5150

Set bestehend aus untere Stangenführung mit EasyInstallation Zubehör.

Passend zu den OneSystem Modellen:
Falztreibriegel N1410 und N1910
Standard Panikgegenkasten N1420 und N1920
Panikgegenkasten N1940

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Set	N 5 1 5 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0



Bodenhülse N5140

Bodenhülse passend zur Verriegelungsstange.

Passend zu den OneSystem Modellen:
Falztreibriegel N1410 und N1910
Standard Panikgegenkasten N1420 und N1920
Panikgegenkasten N1940

Technische Daten	
Höhe	29,2 mm
Außendurchmesser	40 mm
Ø Befestigungsloch	30 mm (Fixierung über integrierten Spreizanker)
Verstellung/Einstellung	Exzentrerschraube

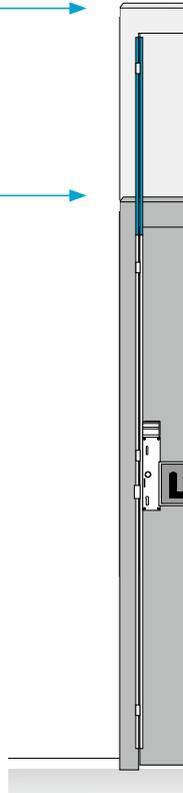
Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Bodenhülse	N 5 1 4 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0

OneSystem Sicherheitsschlösser 2-flügelig Zubehör

Höhe Sondertüre

Anwendungsbeispiel
für eine Verlängerung
bei einer Mehrfach-
verriegelung.

Höhe Standardtüre



Verlängerungen und Schließbleche

Alle Mehrfachverriegelungen 319N / 519N / 819N und 319NB7 / 319NE7 / 519NE7 / 819NE7 können verlängert und um einen 4. Riegel ergänzt werden. Es stehen folgende Verlängerungen zur Verfügung:
270 mm für Türblatthöhe ab ca. 2,16 m
350 mm für Türblatthöhe ab ca. 2,25 m
550 mm für Türblatthöhe ab ca. 2,45 m

Bei raumhohen Türen, oder Türen größer 2,5 m bietet sich ein zusätzlicher 4. Riegel im oberen Bereich der Tür an.

Bei Einbruchversuchen ist somit auch der sonst instabile Teil der Tür im oberen Bereich gesichert.

Besondere Merkmale

Anforderungen an Einbruchschutz können somit auch bei überhohen Türsystemen erfüllt werden. Der Trend in der modernen Architektur geht hin zu raumhohen Türen. Diesen Bedarf decken wir mit dem Verlängerungssystem ab.

Verlängerungen zu den Modellreihen 319N/519N/ 819N

Merkmal	Türblatthöhe min. ca.	Best. Nr.
270 mm	2,16 m	8 19 Z B V 0 2 7 - - - - 0 0
350 mm	2,25 m	8 19 Z B V 0 3 5 - - - - 0 0
550 mm	2,45 m	8 19 Z B V 0 5 5 - - - - 0 0

Zusatzriegel 270 mm

Zusatzriegel 350 mm

Zusatzriegel 550 mm

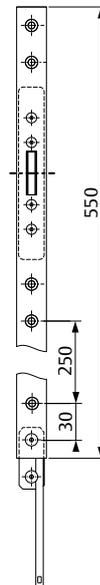
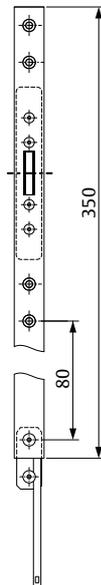
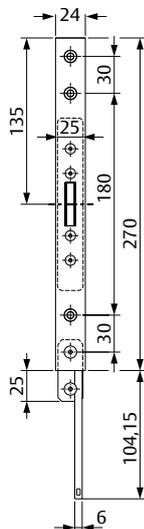
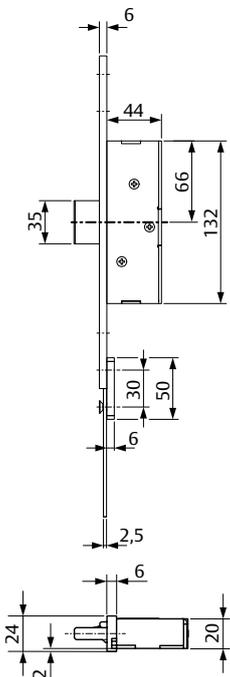
Passende Schließbleche für die oben genannten Verlängerungen

Merkmal	Best. Nr.
270 mm, Schließblechdicke 3 mm	8 19 Z B V 0 2 7 3 S B L 0 0
350 mm, Schließblechdicke 3 mm	8 19 Z B V 0 3 5 3 S B L 0 0
550 mm, Schließblechdicke 3 mm	8 19 Z B V 0 5 5 3 S B L 0 0
270 mm, Schließblechdicke 6 mm	8 19 Z B V 0 2 7 6 S B L 0 0
350 mm, Schließblechdicke 6 mm	8 19 Z B V 0 3 5 6 S B L 0 0
550 mm, Schließblechdicke 6 mm	8 19 Z B V 0 5 5 6 S B L 0 0

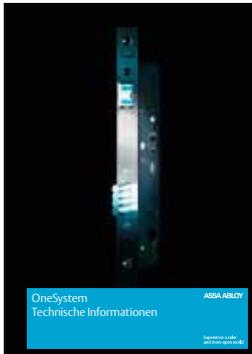
Distanzblech-Set Z19ZB

Die Distanzblech-Sets sind zum Schutz des Schiebestänges bei Holztüren sowie zum konstruktiven Ausgleich der Distanz zwischen Schließblech und Stulp geeignet.

Merkmal	Best. Nr.
1 mm für Verlängerung 270 mm	Z 19 Z B - D 1 V 0 2 7 - 0 0
1 mm für Verlängerung 350 mm	Z 19 Z B - D 1 V 0 3 5 - 0 0
1 mm für Verlängerung 550 mm	Z 19 Z B - D 1 V 0 5 5 - 0 0



OneSystem Sicherheitsschlösser 2-flügelig Zubehör



Zubehör wie passende Panikstangen,
IO-Module sowie Kabelübergänge
finden Sie im OneSystem Technikkatalog.

Und auf unserer Homepage:
www.assaabloy.com/de



Das ASSA ABLOY Prüflabor vom Entwurf bis zur Qualitätsprüfung – alles aus einer Hand

Am Standort Albstadt werden im werkseigenen Prüflabor Prüfungen zur Konformitätsbewertung durchgeführt. Das Labor wurde dafür vom Materialprüfungsamt Nordrhein-Westfalen (MPA) auditiert. Neue Produkte nach europäischer Norm wie z. B. Paniktürverschlüsse oder Türöffner und Schlösser für Brandschutzanforderungen können so bei ASSA ABLOY direkt die erforderlichen Prüfungen zur Konformitätsbewertung ablegen. Das Prüflabor wird zudem für Erstprüfungen für Produkte ohne Sicherheitsanforderun-

gen sowie die wiederkehrenden Prüfungen bestehender Produkte genutzt. Durch die umfassende Prüfkompetenz im eigenen Haus ist die Qualitätssicherung sämtlicher Produkte gewährleistet. Zusätzlich nutzen wir die internen Möglichkeiten, um einige Schließlösungen strenger zu prüfen als gesetzlich vorgeschrieben.



Durch die umfassende Prüfkompetenz im eigenen Haus ist die Qualitätssicherung der Produkte gewährleistet.



Die ASSA ABLOY Gruppe ist der Weltmarktführer in Zugangslösungen. Jeden Tag helfen wir Menschen, sich sicherer und geborgener zu fühlen und eine offenere Welt zu erleben.

ASSA ABLOY
Opening Solutions

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

ASSA ABLOY
Austria GmbH
Hütteldorfer Straße 216 c
1140 Wien
AUSTRIA
Tel. +43 1 212 51 11
wien@assaabloy.com
www.assaabloy.com/at