



# Türschließer Technische Informationen

**ASSA ABLOY**

The global leader in door  
opening solutions

# Unlock your life.

**ASSA ABLOY**

Hinter den wegweisenden Sicherheitsprodukten steht mit ASSA ABLOY ein Name, der für Erfahrung und Kompetenz bürgt.

Der schwedische Konzern entstand 1994 und entwickelte sich infolge einer gezielten Akquisitionspolitik zur weltweit führenden Gruppe im Bereich Sicherheitstechnik und Schließsysteme.

ASSA ABLOY ist mittlerweile mit rund 37.000 Mitarbeitern in 60 Ländern der Welt vertreten, konnte seinen Umsatz auf zuletzt 4,2 Milliarden Euro steigern und hält einen Weltmarktanteil von über zehn Prozent.



# Sicherheit hat einen Namen

## ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH



Arsenal Stadium, London



Justizpalast, Antwerpen



Emirates Towers, Dubai



Flughafen Zürich

Die ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH ist weltweit der kompetente Partner für mechanische und elektromechanische Sicherheitslösungen für Schutz, Sicherheit und Komfort im Gebäude.

Das Unternehmen entwickelt, produziert und vertreibt unter den traditionsreichen Marken IKON und effeff qualitativ hochwertige Produkte und vielseitige Systeme für den privaten, gewerblichen und öffentlichen Bereich.

Die ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH gilt als höchst kompetenter und zuverlässiger Partner ihrer Kunden. Das Sicherheitsunternehmen überzeugt mit umfangreichem Know-how, mit modernster Technik sowie mit innovativen Ideen und Produktionsverfahren. Neben umfassenden Systemlösungen für den privaten und gewerblichen Sicherheitsbereich bietet ASSA ABLOY Sicherheitstechnik ihren Kunden auch vielfältige Servicedienstleistungen, sachkundige Beratung sowie Lösungskonzepte für individuelle Wünsche und Sonderanwendungen.

Die Lösungen des Sicherheitsspezialisten finden sich in vielen Objekten vom Olympiastadion in Berlin über die Arena Nürnberger Versicherungen bis zum Polizeipräsidentium Hamburg. Auch weltweit werden die IKON- und effeff-Produkte eingesetzt – von Peking über Dubai bis London.

## Wir stehen Ihnen mit Rat und Tat zur Seite.

Die Experten von der ASSA ABLOY Sicherheitstechnik beraten Sie gerne, welches Produkt für welche Einbausituation am besten geeignet ist.



**Vertriebsbüro Nord/Ost**  
Goerzallee 299  
14167 Berlin  
Tel. +49 30 8106-2322  
Fax +49 30 8106-2949  
berlin@assaabloy.de

**Vertriebsbüro West**  
Stadionring 16  
40878 Ratingen  
Tel. +49 2102 10264-10  
Fax +49 2102 10264-20  
ratingen@assaabloy.de

**Vertriebsbüro Süd**  
Bildstockstraße 20  
72458 Albstadt  
Tel. +49 7431 123-380  
Fax +49 7431 123-333  
objektmanagement@assaabloy.de

### Technische Beratung

In puncto technischer Beratung werden Sie bei uns von Profis unterstützt, die Ihnen bei jeder Frage zur Technik weiterhelfen. Bestandsaufnahme, Beratung, Planung, Realisierung – die Experten von ASSA ABLOY haben die richtige Sicherheitslösung. Rufen Sie uns an. Wir helfen weiter. **Hotline** +49 7431 123-381

### Beratung Verkauf / Auftragsabwicklung

Mit unserer kaufmännischen Kundenberatung können Sie alle Fragen rund um Ihre Bestellung, zum Beispiel nach dem Stand der Auftragsabwicklung, nach dem Liefertermin, Bestelländerungen, aber auch Retouren oder Garantiefragen klären. Nutzen Sie diese einfache und schnelle Möglichkeit, um sich zu informieren oder sich von unseren Fachleuten helfen zu lassen. Wir tun das gerne.

**Hotline** +49 7431 123-143

### Schulungen

Über unser umfassendes Schulungsprogramm mit kostenlosem Training und Seminaren informiert Sie unsere Internetseite [www.assaabloy.de/service/seminarprogramm](http://www.assaabloy.de/service/seminarprogramm)

### Messen

ASSA ABLOY finden Sie auf vielen nationalen und internationalen Messen. Die genauen Termine entnehmen Sie bitte unserer Internetseite [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de)

## Unser Produktkatalog im Internet unter [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de)

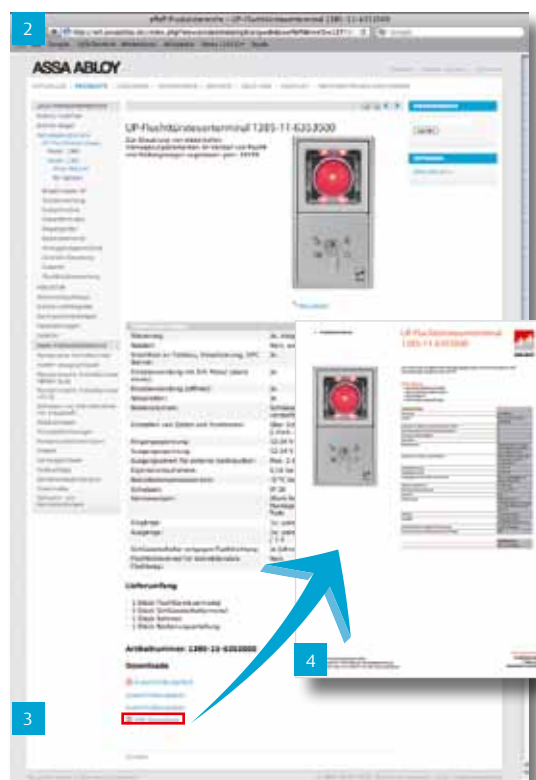
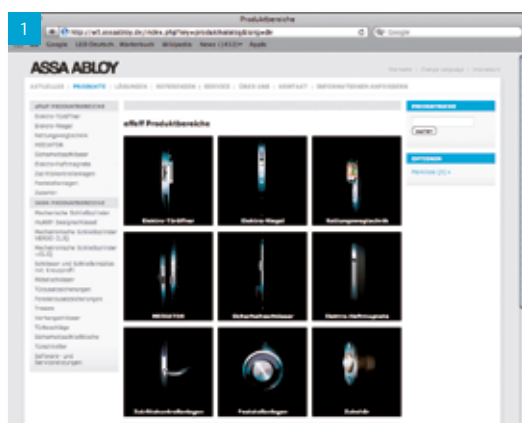
Schnell und aktuell!  
Umfassende Produktinformationen zu jeder Zeit.

1 Übersichtliche  
Gliederung nach unseren Produktbereichen...

2 und durch die einfache Kapitelstruktur werden Sie durch die Datenbank navigiert...

3 um dann den gewünschten Artikel zu finden.

4 Und über einfaches Anklicken können Sie sich ein ausführliches Datenblatt generieren.





<b>Wir über uns</b>	<b>2 – 3</b>
<b>Service, Support und Internet</b>	<b>4</b>
<b>Einleitung Türschließer</b>	<b>6 – 11</b>
<b>Gleitschienensysteme Einleitung</b>	<b>12 – 15</b>
Modell DC700	16 – 21
Modell DC700G-E	22 – 25
Modell DC700G-S	26 – 29
Modell DC700G-FT (Sicherheits-Türschließer)	30 – 34
Modell DC700G-CO	36 – 39
Modell DC700G-CO-E	40 – 43
Modell DC700G-CO-S	44 – 47
Modell DC500	48 – 53
<b>Verdecktliegende Türschließer</b>	
Modell DC860	54 – 57
Modell DC860 mit G880	58 – 61
Modell DC860 mit G881	62 – 65
Modell DC860 mit G882	66 – 69
Modell DC840	70 – 73
<b>Gestängetürschließer Einleitung</b>	<b>74 – 75</b>
Modell DC300	76 – 79
Modell DC300 Tandem	80 – 83
Modell DC200	84 – 87
Modell DC140	88 – 89
<b>Rauchschtzentrale RZ100</b>	<b>90 – 92</b>
<b>Bestellformular</b>	<b>93</b>
<b>Programmübersicht der Marken effeff und IKON</b>	<b>94 – 95</b>



# Come closer!

## Türschließer von ASSA ABLOY

Kommen Sie näher – lernen Sie die neuen Türschließer von ASSA ABLOY kennen.

### Für zahlreiche Anwendungen und Türen.

Ob im privaten, gewerblichen oder öffentlichen Bereich, ob leichte oder schwere Tür, die Türschließer von ASSA ABLOY passen in nahezu jeder Situation. Der modulare Aufbau erleichtert die Planung, die intelligenten Einstell- und Montagefeatures sorgen für geringen Aufwand bei der Installation. Die Türschließerreihe ist eine Gemeinschaftsentwicklung der ASSA ABLOY-Gruppe.

### Durchgehendes Design für anspruchsvolle Gestaltung.

Eine einheitliche Gestaltung verleiht Räumen und Gebäuden Stil und Ästhetik. Damit ein durchgehendes Erscheinungsbild gerade auch in großen Gebäuden erreicht wird, bieten ASSA ABLOY Türschließer bei unterschiedlichen Leistungsmerkmalen ein ansprechendes Design über die gesamte Produktpalette. ASSA ABLOY Türschließer sind in den gängigen RAL-Farbtönen erhältlich.

Unsichtbare Montageplatte



Höhenverstellbare Achse



Einstellbare Öffnungsdämpfung



Höhenverstellbare Gleitschiene



### Pluspunkte im Überblick

- Verbesserter Begehrkomfort durch Cam-Motion® Technologie
- Eine Cam-Motion® Schließer-Ausführung für alle vier Montagearten
- Unsichtbare Montageplatte für alle Modelle
- Höhenverstellbare Achse
- Höhenverstellbare Gleitschiene
- Startpunkt- Endschlag und Öffnungsdämpfung einstellbar
- Einheitliche Befestigungspunkte
- Harmonisch in die Gleitschienen integrierte Rauchschaltzentralen
- Überfahrbare elektromechanisches Feststellelement
- Durchgängiges Design
- Funktionalität auch bei extremen Temperaturschwankungen

### Einstellungen leicht gemacht.

Die Tür ist täglich verschiedenen Belastungen ausgesetzt: Nutzung durch den Anwender, Temperaturschwankungen, Luftfeuchtigkeit – das geht nicht spurlos an ihr vorbei.

Das Türband nutzt sich ab, die Tür "setzt sich" und das Schließverhalten der Tür kann sich verschlechtern. Die Türschließer von ASSA ABLOY können ohne großen Aufwand auf die geänderten Gegebenheiten angepasst werden.

ASSA ABLOY Türschließer erleichtern die Einstellung bei der Montage mit cleveren Funktionen: Einbautoleranzen können ohne Sonderteile mit der höhenverstellbaren Achse ausgeglichen werden. Mit einem Höhenausgleich von 14 mm wird baulichen Situationen Rechnung getragen. Die Armhöhe kann einfach und schnell justiert werden, die Schließfunktion ist optimal eingestellt.

# Die Türschließer von ASSA ABLOY – Funktionen und Montagearten in der Übersicht

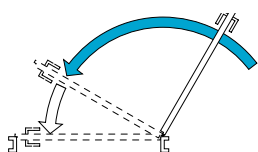
Funktionsübersicht	DC700	DC500	DC860	DC840	DC300	DC200	DC140
Türschließergröße EN	3 - 6	1 - 4	1 - 5	1 - 4	3 - 6	2 - 4	2/3/4
Schließgeschwindigkeit	•	•	•	•	•	•	•
Endschlag	•	•	•	•	•	•	•
Öffnungsdämpfung	•	•	–	–	•	•	•
Schließverzögerung	–	–	–	–	◦	–	–
Feuer- und Rauchschutztüren	•	•	• <sup>2)</sup>	• <sup>2)</sup>	•	•	• <sup>1)</sup>
CE gekennzeichnet	•	•	•	•	•	•	•

• Standard  
◦ Optional

<sup>1)</sup> Nicht in Deutschland

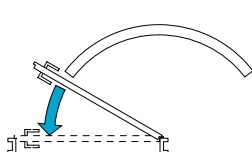
<sup>2)</sup> Zusätzlicher Eignungsnachweis mit der jeweiligen Rauch- oder Feuerschutztür erforderlich

## Erklärung der einstellbaren Funktionen:



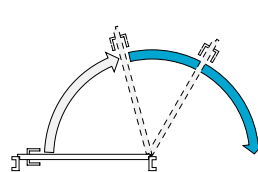
### Schließgeschwindigkeit

Geschwindigkeit des Türblatts während des Schließvorgangs.



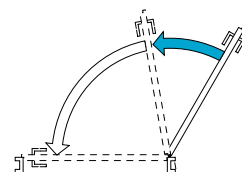
### Endschlag

Geschwindigkeit des Türblatts zwischen 15° und 0° Öffnungswinkel zur Überwindung der Schlossfalle.



### Öffnungsdämpfung

Die Öffnungsbewegung ab ca. 75° Öffnungswinkel wird hydraulisch gedämpft.



### Schließverzögerung

Verzögerung der Schließgeschwindigkeit im Bereich von ca. 120° bis 70°.

## Alle Montagearten mit einem Gleitschienen-Türschließer



Normalmontage Bandseite



Sturzmontage Bandseite



Normalmontage Bandgegenseite



Sturzmontage Bandgegenseite

# Die Türschließer-Matrix – hier finden Sie den richtigen Türschließer für Ihre Anforderungen

1-flügelige Systeme		1-flg. bis 1100 mm	1-flg. bis 1400 mm	1-flg. bis 1400 mm elektromech. Feststellung	1-flg. bis 1400 mm elektrom. Fest- stellung mit Rauch- schutzschalter
Gleitschienentürschließer	Bandseite	DC500	DC700	DC700G-E	DC700G-S
	Bandgegenseite	DC500	DC700	DC700G-E	DC700G-S
Verdecktliegender Türschließer		DC840	DC860 (1250 mm)	DC860/G880 (1250 mm)	
Gestängetürschließer	Bandseite	DC140 DC200	DC300 (DA) DC300 Tandem (1800 mm)		
	Bandgegenseite (Kopfmontage)	DC140 DC200	DC300 (DA)		
Sicherheitstürschließer	Bandseite	DC700G-FT			

2-flügelige Systeme		2-flg. bis 2500 mm (3200 mm)	2-flg. bis 2500 mm (3200 mm) elektromechanische Feststellung	2-flg. bis 2500 mm (3200 mm) elektromechanische Feststellung mit Rauch- schutzschalter
Gleitschienentürschließer	Bandseite	DC700G-CO	DC700G-CO-E	DC700G-CO-S
Verdecktliegender Türschließer		DC860/G881 (2500 mm)	DC860/G882 (2500 mm)	

Mit der Übersicht finden Sie das passende Schließersystem  
für Ihren Anwendungsfall, mit stark abfallendem  
Öffnungsmoment durch Cam-Motion®.



# Die Türschließer von ASSA ABLOY auf dem Stand der Technik

## Erklärung der Normen:

### Sicher im Ernstfall

Mit ASSA ABLOY sind Sie auf der sicheren Seite, denn unsere Türschließer erfüllen nationale wie internationale Bestimmungen und Vorschriften. Rauch- und Brandschutztüren dürfen ausschließlich mit Türschließersystemen, die nach EN 1154, EN 1155 bzw. EN 1158 geprüft sind, ausgestattet werden. ASSA ABLOY liefert zugelassene Schließersysteme für ein- und zweiflügelige Rauch- und Brandschutztüren mit unterschiedlichen Nutzungsanforderungen.

### DIN EN 1154

Diese Norm umfasst technische Anforderungen (inkl. Anforderungen für Feuer-/Rauchschutztüren) für handbetätigte Türschließmittel an Drehflügeltüren mit kontrolliertem Schließablauf, deren Schließenergie vom Begeher beim Öffnen der Tür aufgebracht wird.

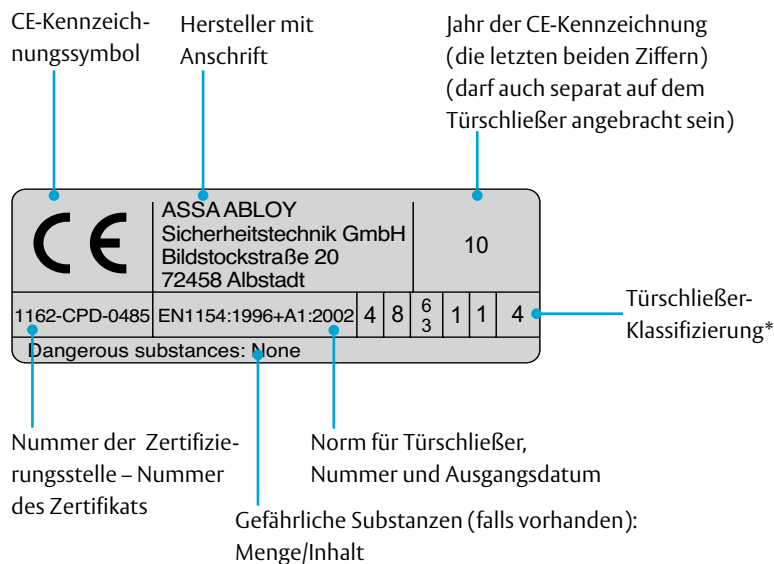
### DIN EN 1155

Diese Norm umfasst Anforderungen für unabhängige oder in Türschließer eingebaute Feststellvorrichtungen, die an Feuer- und Rauchschutztüren eingesetzt werden können.

### DIN EN 1158

Diese Norm legt Anforderungen (inkl. Anforderungen für Feuer- und Rauchschutztüren) für Schließfolgereger für zweiflügelige Drehflügeltüren fest, die mit Türschließern ausgerüstet sind. Sie berücksichtigt sowohl unabhängig montierte, als auch im Türschließer integrierte Schließfolgereger.

## Beispiel und Erläuterung für die CE-Kennzeichnung des Türschließers DC300 nach DIN EN1154:



\* Erklärung zum Klassifizierungsschlüssel

4 = Schließen von Türen aus 180° Öffnung

8 = Dauerprüfung mit 500.000 Prüfzyklen

3/6 = Türschließergröße 3-6

1 = Geeignet zur Verwendung an Feuer-/Rauchschutztüren

1 = Erfüllt die wesentlichen Anforderungen an die Nutzungssicherheit

4 = sehr hohe Korrosionsbeständigkeit

# Die Türschließer von ASSA ABLOY

## Cam-Motion® für hohen Begehkomfort

### Erklärung der Norm:

#### CEN TR 15894 (DIN SPEC 1104)

Die CEN TR 15894 (veröffentlicht in Deutschland unter DIN SPEC 1104) ist ein Fachbericht zum Einsatz von Baubeschlägen, Türsystemen und zugehörigen Produkten in Gebäuden.

Die Zielsetzung ist, deren Nutzung für die Bewohner zuverlässiger, sicherer und bequemer zu gestalten. Hierbei wird besonderer Wert auf Kinder, ältere und behinderte Menschen gelegt.

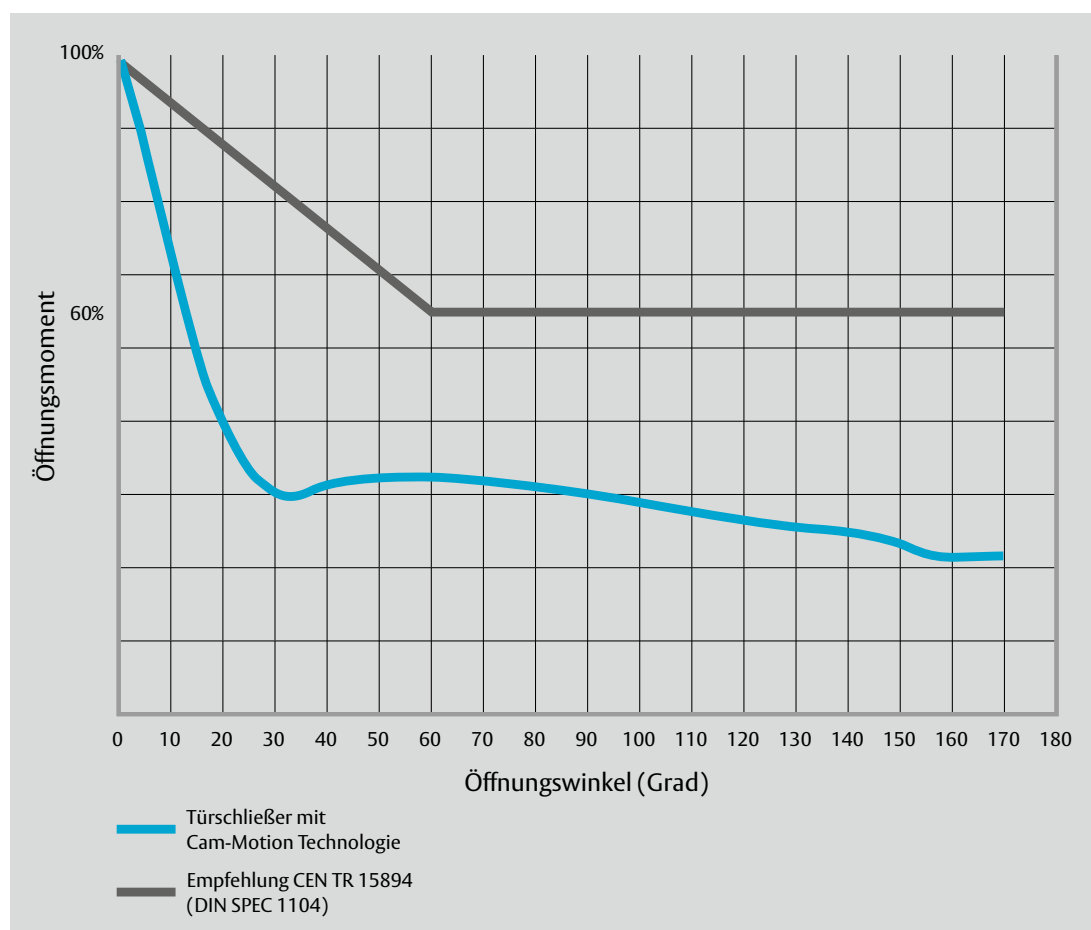
Die für den Nutzer wichtigste Empfehlung hinsichtlich Türschließer ist das stark abfallende Öffnungsmoment. Hierzu wird gefordert, dass sich die vom Nutzer aufzubringende Kraft bei der Bewegung der Tür bis 60° Öffnungswinkel um 40% reduzieren muss.

#### Cam-Motion® Technologie

Durch die ASSA ABLOY Cam-Motion® Technologie erfüllen die Türschließer mit Gleitschiene die Anforderungen der CEN TR 15894.



Stark abfallendes  
Öffnungsmoment am  
Beispiel eines Cam-  
Motion Türschließers von  
ASSA ABLOY





## Gleitschienensysteme vielseitig und kompakt

### Gleitschientürschließer

Das vielseitige System erlaubt die Kombination der ASSA ABLOY Cam-Motion® Türschließern mit unterschiedlichen Gleitschiენenausführungen für nahezu jede Anwendung.

Unabhängig von der Ausführung der Tür – ein- oder zweiflügelig – können die entsprechenden Funktionen mit dem umfangreichen Gleitschiენenprogramm realisiert werden.

Die Systeme ermöglichen sowohl das zuverlässige, selbständige Schließen der Tür als auch elektromechanisches Feststellen von Feuer- und Rauchschutzabschlüssen.

Durch den harmonisch in die Gleitschiene integrierten Rauchschalter lassen sich die elektromechanisch festgestellten Türen sicher überwachen und im Gefahrenfall frühzeitig schließen.

Das bei zweiflügeligen Varianten zum Einsatz kommende Klemmkeil-System gewährleistet ein sicheres folgerichtiges Schließen der Tür – zuerst Stand- dann Gangflügel.



ASSA ABLOY – vielseitige  
Systeme für nahezu jede  
Anwendung









## Gleitschienentürschließer designorientiert und komfortabel

### Cam-Türschließer

ASSA ABLOY Cam-Motion® Gleitschienentürschließer fügen sich harmonisch in das Erscheinungsbild der Tür ein und eröffnen Architekten und Planern ein hohes Maß an gestalterischen Möglichkeiten.

Sicheres Schließen und hoher Begehkomfort dank stark abfallendem Öffnungsmoment stellen keinen Widerspruch dar.

Durch die Cam-Motion® Technologie reduziert sich der Gegendruck beim Öffnen der Tür und ihre Handhabung wird gegenüber herkömmlichen Türschließern erheblich erleichtert.

Produktspezifische Anforderungen, wie sie in der CEN TR15894 / DIN SPEC 1104 (stark abfallendes Öffnungsmoment) empfohlen werden lassen sich mit ASSA ABLOY Cam-Motion® Türschließern heute schon realisieren.



ASSA ABLOY Cam-Motion® Türschließer zeichnen sich durch ihre Vielseitigkeit und einem hohen Maß aus Komfort aus.






#### ASSA ABLOY DC700

- Türschließer mit Cam-Motion Technologie und höhenverstellbare Gleitschiene G195 oder Standardgleitschiene G193
- erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- geprüft nach DIN EN1154, Größe 3-6
- geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- für Anschlagtüren bis 1400 mm Breite
- für 4 Montagearten verwendbar: Band- und Bandgegenseite in Normal- und Sturzmontage



	Abloy OY	10					
	PO Box 108						
	80101 Joensuu, Finland						
1162-CPD-0464	EN 1154:1996+A1:2002	3	8	6 3	1	1	4

#### Leistungsmerkmale DC700

- in Verbindung mit der integrierbaren, unsichtbaren Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Öffnungswinkel bis 170°
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- großer Anwendungsbereich
- Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, braun ähnlich RAL8014, schwarz ähnlich RAL9005, Edelstahl
- Sonderfarben auf Anfrage

#### Leistungsmerkmale Sondermodell DC700AC

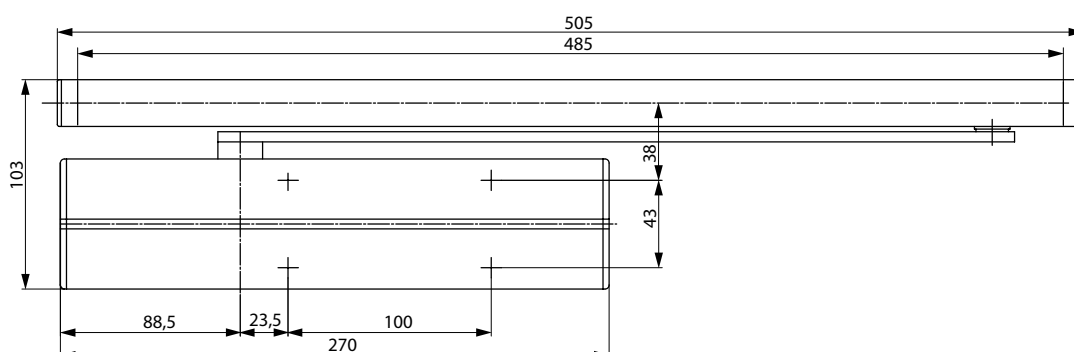
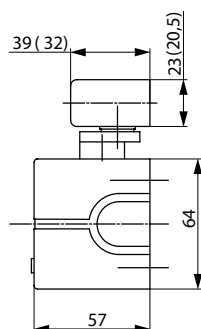
- Öffnungswinkel 180° bei Normalmontage Bandseite (DC700AC)
- weitere Merkmale wie Modell DC700

#### Leistungsmerkmale Gleitschiene G195

- 2 mm höhenverstellbar für Toleranzausgleich
- verdeckte Befestigungsschrauben
- Anschlagmaße: siehe Zeichnung

#### Leistungsmerkmale Standardgleitschiene G193

- ohne Abdeckhaube
- sichtbare Befestigungsschrauben
- Anschlagmaße: siehe Zeichnung (Abmessungen in Klammer)



Technische Daten	
Schließkraft stufenlos einstellbar	EN 3-6
Türbreite bis	1400 mm
Feuer- und Rauchschutz	ja
DIN-Richtungen	DIN links / DIN rechts
Normal- und Sturzmontage	ja
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 170°-0°
Endschlag	stufenlos 15°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Öffnungswinkel Bandseite DC700	ca. 170°
Öffnungswinkel Bandseite DC700AC	180°
Öffnungswinkel Bandgegenseite	ca. 120°
Gewicht	2,7 kg
Höhe	64 mm
Tiefe	57 mm
Länge	270 mm
geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

#### Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren</li> <li>- modernes Design</li> <li>- kompakte Bauform</li> <li>- erfüllt Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104, CEN/TR 15894)</li> <li>- gleiches Design und Abmaße mit und ohne Montageplatte</li> <li>- umfangreiche Funktionen, serienmäßig und optional</li> </ul>
<b>Verarbeiter</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ein Bohrbild</li> <li>- Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich</li> <li>- einfache, schnelle Montage</li> <li>- mit wenigen Handgriffen einzustellen</li> <li>- DIN links und DIN rechts für Normal- und Sturzmontage an Band- und Bandgegenseite geeignet</li> </ul>
<b>Handel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm</li> <li>- ein Modell für viele Anwendungen</li> <li>- abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör</li> </ul>
<b>Anwender</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen</li> <li>- leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf</li> <li>- hoher Schutz von Tür und Wand durch serienmäßige Öffnungsdämpfung</li> </ul>

#### Ausschreibungstext DC700

- ASSA ABLOY Türschließer DC700 mit Cam-Motion Technologie und Gleitschiene nach DIN EN 1154
- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 3-6, für Türbreite bis 1400 mm
  - Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
  - in Verbindung mit der integrierbaren, unsichtbarer Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
  - mit CE-Kennzeichnung
  - max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
  - Band- und Bandgegenseite in Normal- und Sturzmontage
  - DIN links und DIN rechts verwendbar

#### Zubehör:

- ☐ Standardgleitschiene G193
- ☐ höhenverstellbare Gleitschiene G195
- ☐ Montageplatte A120
- ☐ Montageplatte A130 für Gleitschiene G193 und G195
- ☐ Sturzfutterwinkel A104 für Gleitschiene G193
- ☐ mech. Öffnungsdämpfung A153
- ☐ mech. Feststellung A152 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- ☐ Glasklemmschuh A166

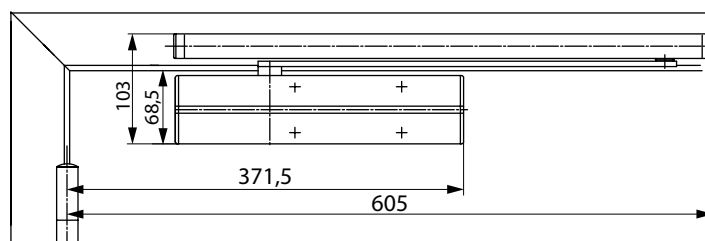
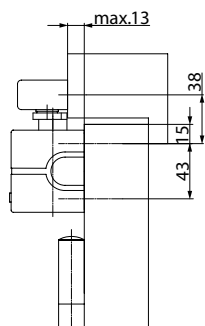
#### Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ braun ähnlich RAL8014
- ☐ Schwarz ähnlich RAL9005
- ☐ Edelstahl
- ☐ Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.

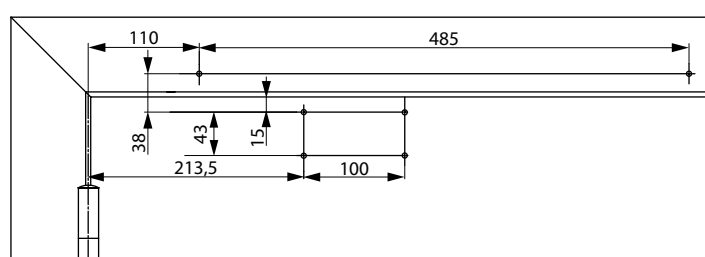
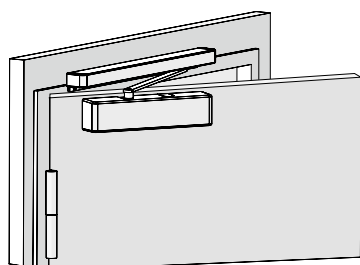
# DC700

## Maßzeichnungen



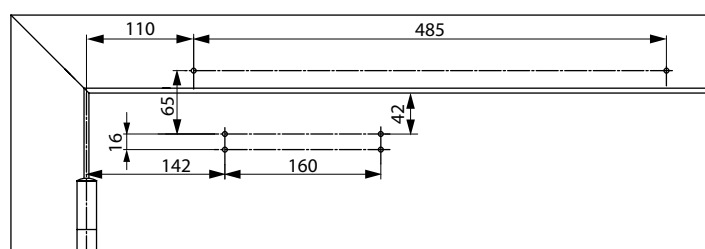
Platzbedarf an Türen bei Normalmontage Bandseite

DIN links abgebildet  
DIN rechts spiegelbildlich



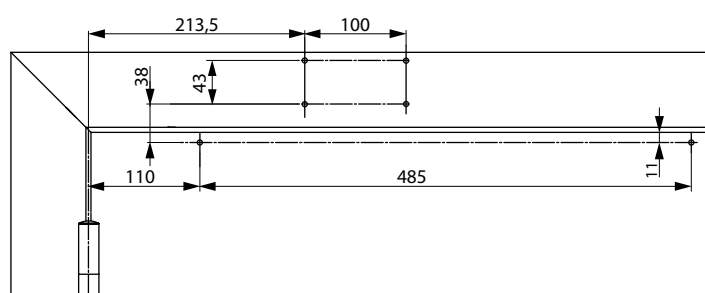
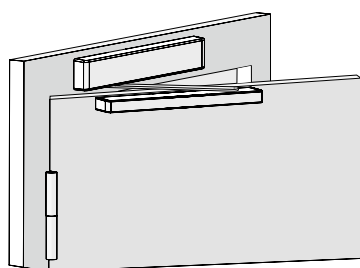
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandseite

DIN links abgebildet  
DIN rechts spiegelbildlich



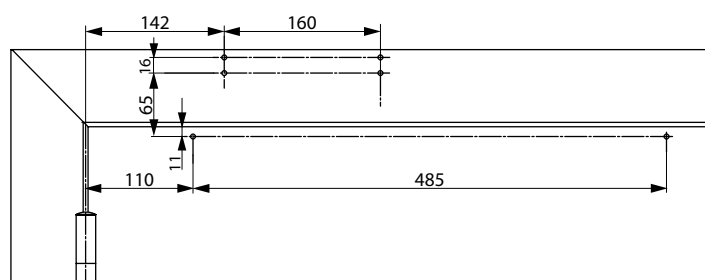
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite

nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.  
DIN links abgebildet  
DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße Direktbefestigung bei Sturzmontage Bandseite

Schließer am Türrahmen auf der Bandseite.  
DIN links abgebildet  
DIN rechts spiegelbildlich

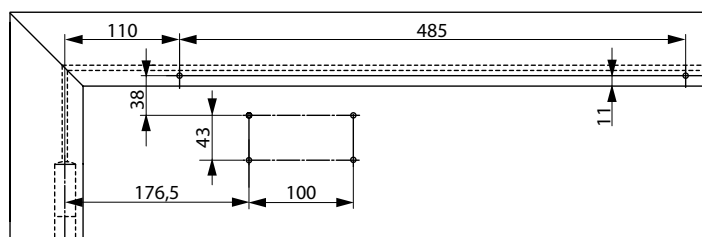
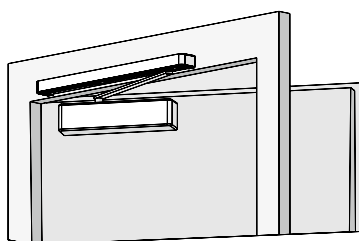


Anschlagmaße mit Montageplatte bei Sturzmontage Bandseite

Schließer am Türrahmen auf der Bandseite. Für Türen, bei denen eine Direktbefestigung nicht möglich ist.  
DIN links abgebildet  
DIN rechts spiegelbildlich

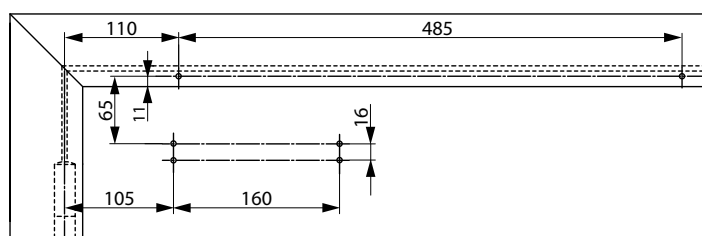
# DC700

## Maßzeichnungen



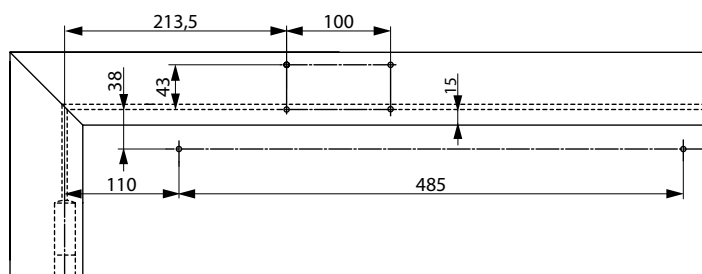
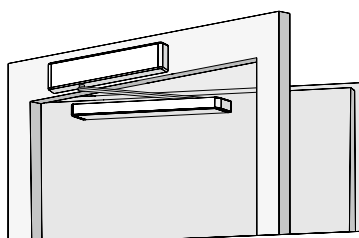
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandgegensense

DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich



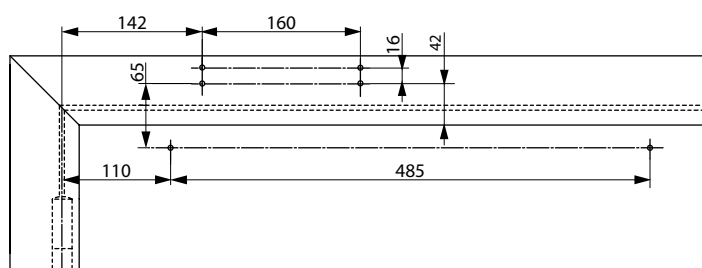
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandgegensense

Für Türen bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.  
DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich



Anschlagmaße Direktbefestigung bei Sturzmontage Bandgegensense

Schließer am Türrahmen auf der Bandgegensense.  
DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich



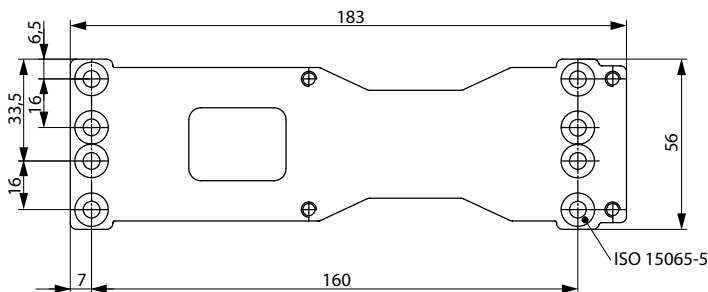
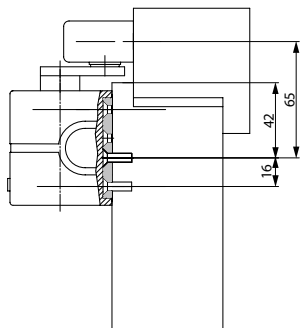
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Sturzmontage Bandgegensense

Schließer am Türrahmen auf der Bandgegensense.  
Für Türen, bei denen eine Direktbefestigung nicht möglich ist.  
DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich

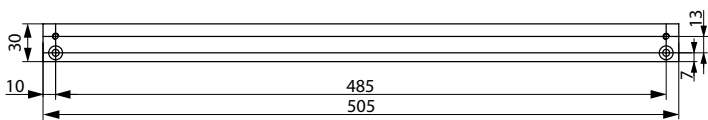
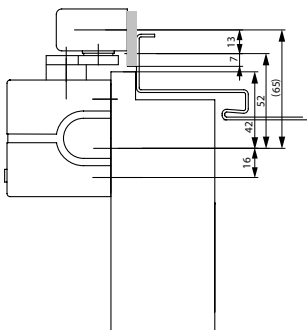


# DC700

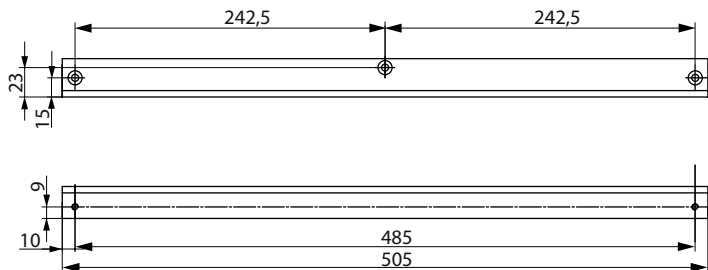
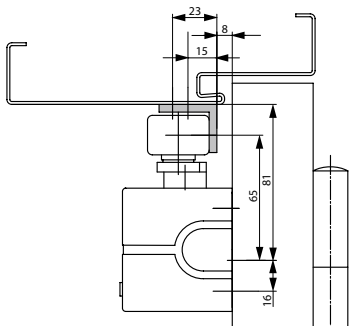
## Zubehör



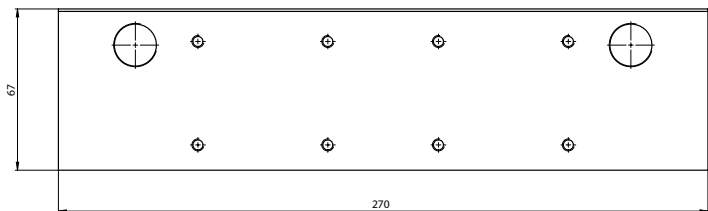
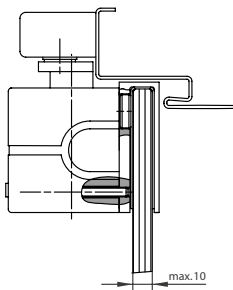
**Montageplatte A120**  
Zur Befestigung auf Bohrbild DIN EN 1154 Beiblatt 1 und zur universellen Verwendung



**Montageplatte A130**  
Für Gleitschiene G193 und G195



**Sturzfutterwinkel A104**  
Nur für Standardgleitschiene G193



**Glasklemmschuh A166**  
Zur Montage des Türschließers am Ganzglastürblatt.

# DC700

## Zubehör

### Rastfeststelleinheit A152

Rastfeststelleinheit zur mechanischen Feststellung, von Türen die zeitweise offen gehalten werden sollen.

Einfache Bestückung der Gleitschienenmodelle G193 und G195.

Türfeststellung bis zu einem Öffnungswinkel von max. 130°.

Haltekraft stufenlos einstellbar.

Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig.



### Öffnungsdämpfung A153

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließerkörper, sowie angrenzender Wände.

Einfache Bestückung der Gleitschienenmodelle G193 und G195.

Öffnungsdämpfung bis zu einem Öffnungswinkel von max. 130°, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
DC700, EN-Größe 3-6, silber EV1	DC700-----EV1-
DC700, EN-Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC700-----9016
DC700, EN-Größe 3-6, braun ähnlich RAL8014	DC700-----8014
DC700, EN-Größe 3-6, schwarz ähnlich RAL9005	DC700-----9005
DC700, EN-Größe 3-6, Edelstahl	DC700-----35--
DC700, EN-Größe 3-6, Sonderfarbe	DC700-----XXXX
DC700AC, EN-Größe 3-6, silber EV1	DC711-----EV1-
DC700AC, EN-Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC711-----9016
Gleitschiene G193, silber EV1	DCG193-----EV1-
Gleitschiene G193, weiß ähnlich RAL9016	DCG193-----9016
Gleitschiene G193, braun ähnlich RAL8014	DCG193-----8014
Gleitschiene G193, schwarz ähnlich RAL9005	DCG193-----9005
Gleitschiene G195, silber EV1	DCG195-----EV1-
Gleitschiene G195, weiß ähnlich RAL9016	DCG195-----9016
Gleitschiene G195, braun ähnlich RAL8014	DCG195-----8014
Gleitschiene G195, schwarz ähnlich RAL9005	DCG195-----9005

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Gleitschiene G195, Edelstahl	DCG195-----35--
Gleitschiene G195, Sonderfarbe	DCG195-----XXXX
Montageplatte A120, verzinkt	DCA120-----40
Montageplatte A130, silber EV1	DCA130-----EV1-
Montageplatte A130, weiß ähnlich RAL9016	DCA130-----9016
Montageplatte A130, braun ähnlich RAL8014	DCA130-----8014
Montageplatte A130, schwarz ähnlich RAL9005	DCA130-----9005
Montageplatte A130, Sonderfarbe	DCA130-----XXXX
Glasklemmschuh A166, silber EV1	DCA166-----EV1-
Sturzfutterwinkel A104, silber EV1	DCA104-----EV1-
Sturzfutterwinkel A104, weiß ähnlich RAL9016	DCA104-----9016
Sturzfutterwinkel A104, braun ähnlich RAL8014	DCA104-----8014
Sturzfutterwinkel A104, schwarz ähnlich RAL9005	DCA104-----9005
Rastfeststelleinheit A152	DCA152-----
Öffnungsdämpfer A153	DCA153-----



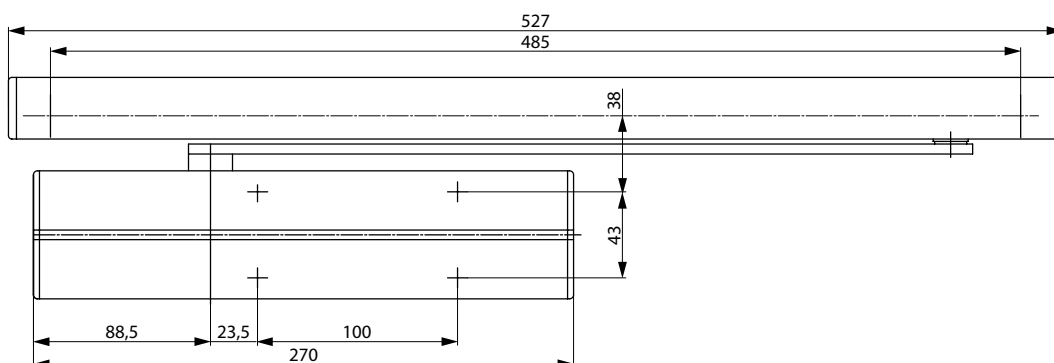
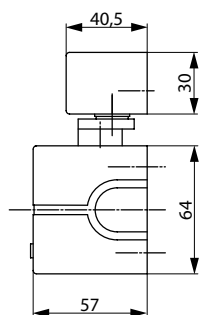
	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt					10		
	0432-CPD-152	EN 1155:1997+A1:2002	3	8	$\frac{6}{3}$	1	1	3
	Dangerous substances: None							

#### ASSA ABLOY DC700G-E

- Türschließer mit Cam-Motion Technologie mit elektromechanischer Feststellung für 1-flügelige Türen
- geprüft nach DIN EN 1154/1155, Größe 3-6
- Feststellwinkel stufenlos einstellbar ca. 80° - 130°
- Feststellpunkt überfahrbar
- für Feuer- und Rauchschutztüren bis 1400 mm Breite
- erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- DIBt-Zulassung mit verschiedenen Rauchmeldesystemen

#### Leistungsmerkmale DC700G-E

- elektromechanische Feststellung
- Zuleitung 24 V DC, Unter- oder Aufputz
- Haltekraft stufenlos einstellbar
- überfahrbarer Feststellpunkt, stufenlos einstellbar ca. 80°-130°
- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- für die Normalmontagearten auf der Band- und Bandgegenseite
- gleiches Bohrbild wie Standardgleitschiene
- Achse 14 mm höhenverstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- großer Anwendungsbereich
- Leitungszuführung in Unter- und Aufputz möglich
- Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016
- Sonderfarben auf Anfrage



# DC700G-E

## Technische Daten

### Gleitschiene G-E

Technische Daten	
Spannungsversorgung	24 V DC
Stromaufnahme	ca. 120 mA
Einschaltdauer	100 % ED
Schutzart	IP 43
Gewicht	1,1 kg
Höhe	30 mm
Tiefe	40,5 mm
Länge	527 mm
Feuer- und Rauchschutz	ja
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja
geprüft nach	DIN EN 1155

Daten für Türschließer siehe DC700

### Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - modernes Design - kompakte Bauform
<b>Verarbeiter</b>	- ein Bohrbild - Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich - einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts für Normalmontage an Band- und Bandgegenseite geeignet
<b>Handel</b>	- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - ein Modell für Band- und Bandgegenseite
<b>Anwender</b>	- Handauslösekraft optimal an Türsituation und Einsatzbereich anpassbar

### Ausschreibungstext DC700G-E

ASSA ABLOY Türschließer DC700 mit Cam-Motion Technologie, Gleitschiene mit elektromechanischer Feststellung, 24 V DC

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 3-6, für Türbreite bis 1400 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- mit Montageplatte für Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar
- mit CE-Kennzeichnung
- max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- Band- und Bandgegenseite in Normalmontage
- DIN links und DIN rechts verwendbar
- Feststellung stufenlos zwischen ca. 80° und 130° einstellbar
- Feststellpunkt überfahrbar

#### Zubehör:

- ☐ Gleitschiene G-E
- ☐ Montageplatte A131 für Gleitschiene G-E
- ☐ Rauchschaltzentrale RZ100
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ FSA-Steuergerät 92020-10
- ☐ Optischer Rauchmelder 60060
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

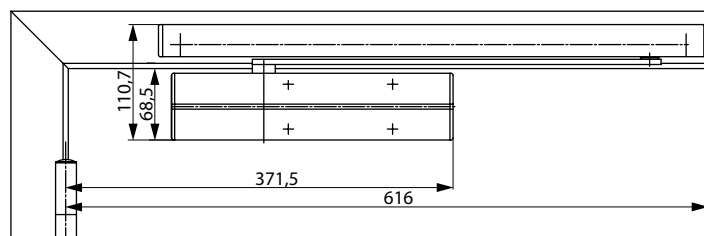
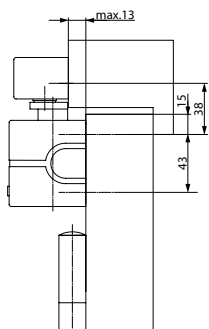
#### Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.

# DC700G-E

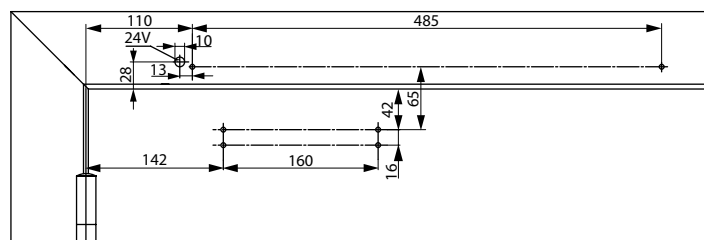
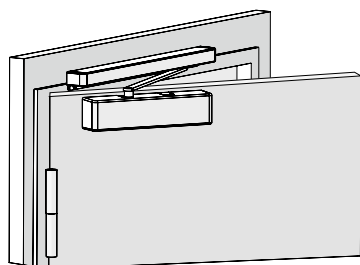
## Maßzeichnungen



### Platzbedarf an Türen

DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich

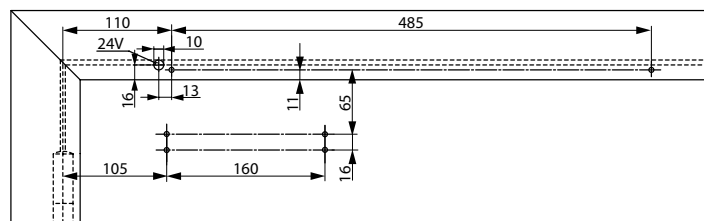
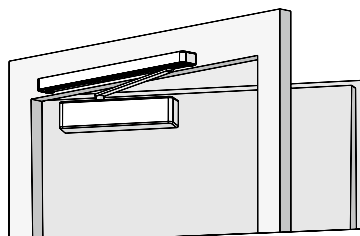


### Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite

nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.

DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich



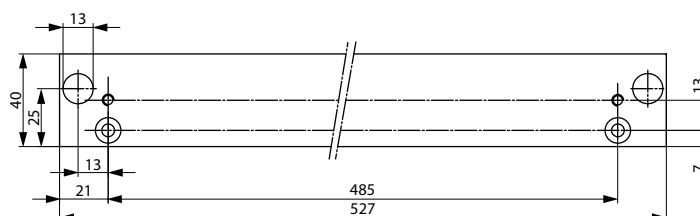
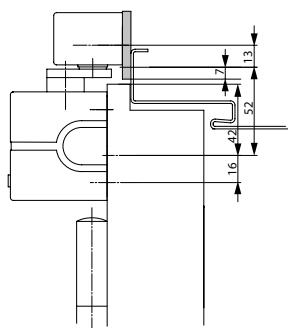
### Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandgegenseite

Für Türen bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.

DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich





Montageplatte A131  
Für Gleitschiene G-E

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Gleitschiene mit elektrom. Feststellung, silber EV1	DCG-10-21--EV1-
Gleitschiene mit elektrom. Feststellung, weiß ähnlich RAL9016	DCG-10-21--9016
Gleitschiene mit elektrom. Feststellung, Sonderfarbe	DCG-10-21--XXXX

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Montageplatte A131, silber EV1	DCA131-----EV1-
Montageplatte A131, weiß ähnlich RAL9016	DCA131-----9016
Montageplatte A131, Sonderfarbe	DCA131-----XXXX



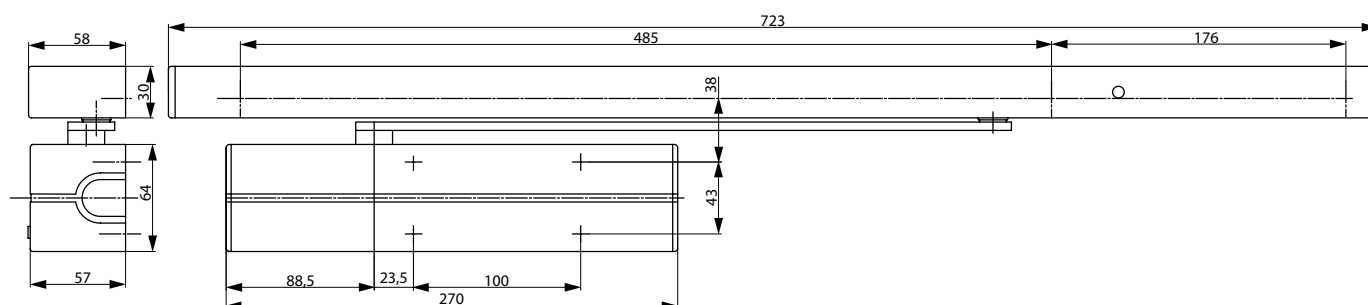
CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt		10	
	0432-CPD-152	EN 1155:1997+A1:2002	3	8
Dangerous substances: None			6	3
			1	3

#### ASSA ABLOY DC700G-S

- Türschließer mit Cam-Motion Technologie mit elektromechanischer Feststellung und Rauchschalter für 1-flügelige Türen, Zulassung Z-6.5-2166
- Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- integriertes 230 V AC Netzteil
- alle Bauteile voll in die Gleitschiene integriert
- erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- für Feuer- und Rauchschutztüren bis 1400 mm Breite

#### Leistungsmerkmale DC700G-S

- optischer Rauchschalter nach dem Streulichtprinzip
- Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung
- integriertes potentialfreies Alarmrelais
- Ansteuerung durch BMA möglich
- Anschlussmöglichkeiten für Handauslösetaster und Zusatzauslösetaster
- elektromechanische Feststellung
- Haltekraft stufenlos einstellbar
- überfahrbarer Feststellpunkt, stufenlos einstellbar ca. 80°-130°
- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- für die Normalmontagearten auf der Band- und Bandgegenseite
- gleiches Bohrbild wie Standardgleitschiene
- Achse 14 mm höhenverstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- mit Montageplatte für Feuer- und Rauchschutztüren geeignet
- Leitungszuführung in Unter- und Aufputz möglich
- Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016
- Sonderfarben auf Anfrage



# DC700G-S

## Technische Daten

### Gleitschiene G-S

Technische Daten	
Spannungsversorgung	230 V Netzspannung
Stromaufnahme	ca. 120 mA
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP 20
Gewicht	1,5 kg
Höhe	30 mm
Tiefe	58 mm
Länge	723 mm
Feuer- und Rauchschutz	Ja
Allgem. bauaufsichtliche Zulassung des DIBt als Feststellanlage	Z-6.5-2166
geprüft nach	DIN EN 1155

Daten für Türschließer siehe DC700

### Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - modernes Design - kompakte Bauform
<b>Verarbeiter</b>	- ein Bohrbild - Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich - vormontierte Baugruppen für schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts für Normalmontage an Band- und Bandgegenseite geeignet - integrierte Funktionsprüftaste
<b>Handel</b>	- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - ein Modell für Band- und Bandgegenseite
<b>Anwender</b>	- automatische Alarmrückstellung

### Ausschreibungstext DC700G-S

ASSA ABLOY Türschließer DC700 mit Cam-Motion Technologie, Gleitschiene mit elektromechanischer Feststellung und integriertem Rauchschalter und Netzteil 230 V AC, nach DIN EN 1154 / 1155

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 3-6, für Türbreite bis 1400 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- Normalmontage auf der Band- und Bandgegenseite
- DIN links und DIN rechts verwendbar
- Feststellung stufenlos zwischen ca. 80° und 130° einstellbar
- Feststellpunkt überfahrbar
- integrierter Rauchschalter mit Alarmschwellennachführung und Statusanzeige
- zwei Deckenrauchschalter anschließbar

#### Zubehör:

- ☐ Gleitschiene G-S
- ☐ Montageplatte A132 für Gleitschiene G-S
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

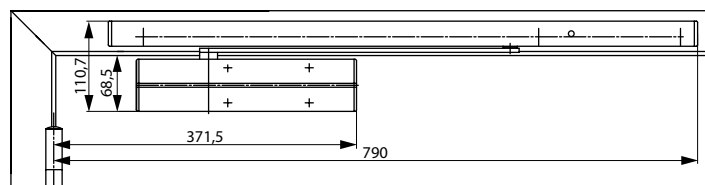
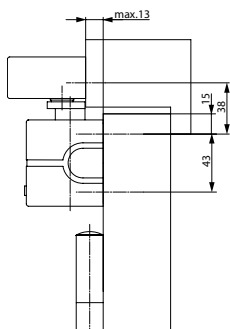
#### Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.

# DC700G-S

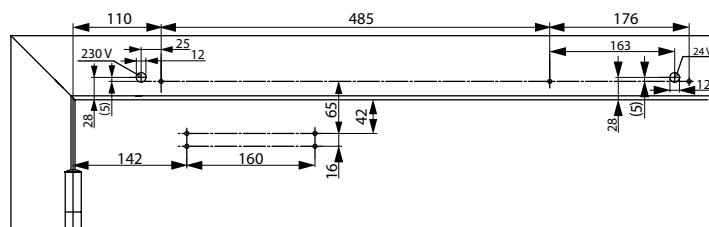
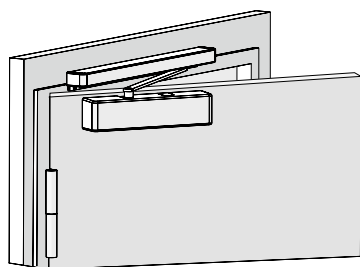
## Maßzeichnungen



### Platzbedarf an Türen

DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich

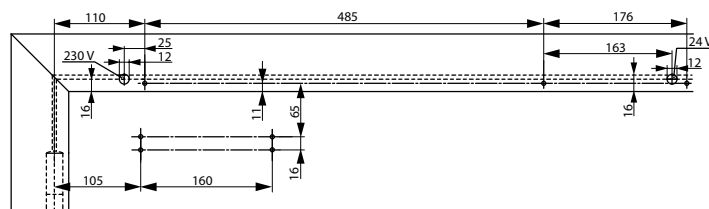
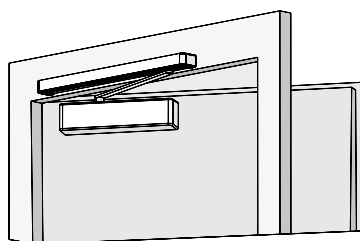


### Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite

nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.

DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich

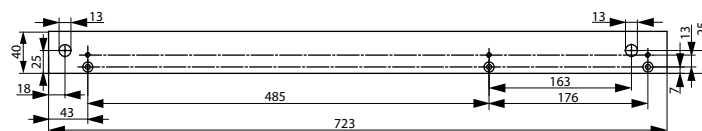
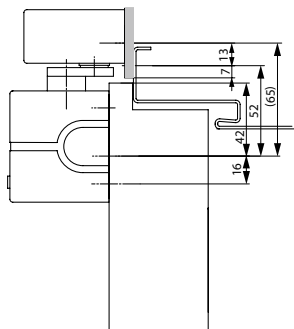


### Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandgegenseite

Zur Befestigung auf Bohrbild DIN EN 1154 Beiblatt 1 und zur universellen Verwendung

# DC700G-S

## Zubehör

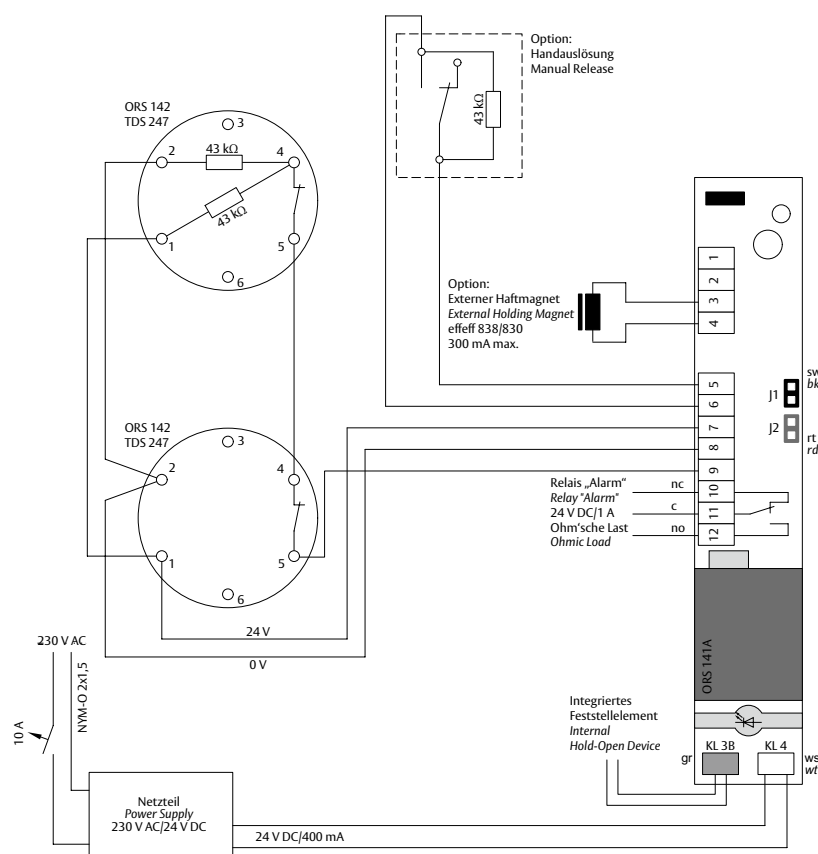


Montageplatte A132  
Für Gleitschiene G-S


Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Gleitschiene mit Rauchschalter, silber EV1	DCG-10-31--EV1-
Gleitschiene mit Rauchschalter, weiß ähnlich RAL9016	DCG-10-31--9016
Gleitschiene mit Rauchschalter, Sonderfarbe	DCG-10-31--XXXX

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Montageplatte A132, silber EV1	DCA132-----EV1-
Montageplatte A132, weiß ähnlich RAL9016	DCA132-----9016
Montageplatte A132, Sonderfarbe	DCA132-----XXXX

### Anschlussplan





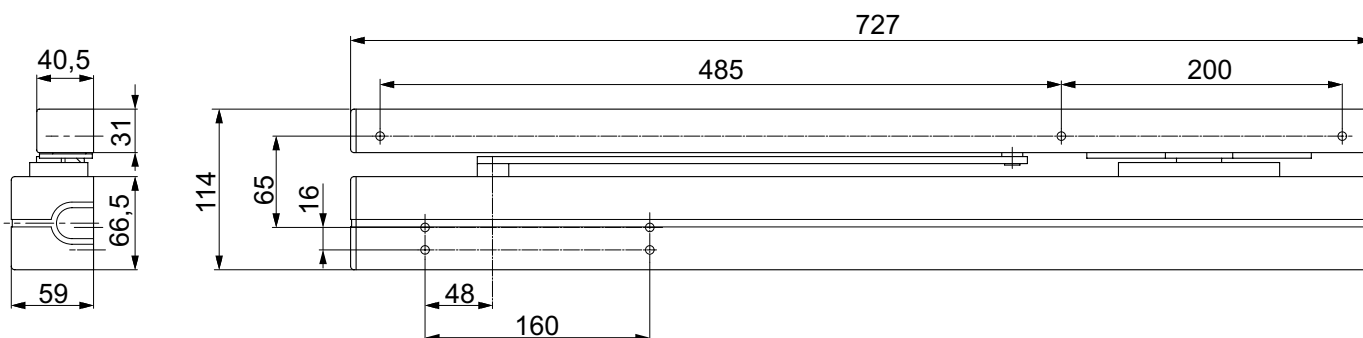
	Abloy OY PO Box 108 80101 Joensuu, Finland					10				
	1162-CPD-0464 EN 1154:1996+A1:2002					3	8	$\frac{6}{3}$	1	4

- Türschließer mit Cam-Motion Technologie, verlängerte Montageplatte und integriertem Fallenschloss, verlängerte Gleitschiene mit integriertem Fluchttüröffner
- geeignet zur nachträglichen Montage an Brandschutztüren mit Gleitschienentürschließer und Befestigung nach Bohrbild DIN EN 1154 Beiblatt 1:2003-11
- geprüft nach DIN EN1154, Größe 3-6
- Fluchttüröffner 332 geprüft nach EltVTR
- für 1-flügelige Türen, Türbreite 850 - 1200 mm

- integrierter Fluchttüröffner 332 in verlängerter Gleitschiene
- integriertes Fallenschloss 807 auf verlängerter Montageplatte
- mit Anschlusskabel 4 m
- Leitungsführung in Unter- oder Aufputz möglich
- geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- DIN links und DIN rechts verwendbar
- Normalmontage Bandseite
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Öffnungs-dämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwin-digkeiten
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Standardfarbe: silber EV1

- Haltekraft 2.000 N
- Fallenausschluss stufenlos verstellbar 12 mm - 17 mm
- Fallenschloss horizontal verstellbar -3 mm bis +6 mm
- Fallenschloss vertikal in 4 mm Schritten (-4/ 0/ +4/ +8) verstellbar
- Fluchttüröffner über FaFix® 2 mm verstellbar (0,5 mm Rastung)

- 2 mm höhenverstellbar für Toleranzausgleich
- verdeckte Befestigungsschrauben





# DC700G-FT

## Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft stufenlos einstellbar	EN 3-6
Türbreite bis	850 mm - 1200 mm
Feuer- und Rauchschutz	Ja
DIN-Richtungen	DIN links / DIN rechts
Normalmontage Bandseite	Ja
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 170°-0°
Endschlag	stufenlos 15°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Öffnungswinkel Bandseite	ca. 170°
Türschließer geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	Ja
Abmessungen Montageplatte	siehe Maßzeichnung
Abmessungen Gleitschiene	siehe Maßzeichnung
<b>Fluchttüröffner</b>	
Haltekraft	2000 N
Nennspannung	12 V DC / 24 V DC
Nennstrom	190 mA / 12 V ; 95 mA / 24 V
Betriebsnennspannungstoleranz	+/- 10 %
Betriebstemperaturbereich	-15 °C bis +40 °C
Schaltleistung Rückmeldekontakt	24V, 1 A
Ankerkontakt nicht potentialfrei	Ja
Freilaufdiode	Ja
Geprüft nach	EltVTR
Systemzulassung nach EltVTR	effeff Fluchttürsteuerungen

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.

### ASSA ABLOY DC700G-FT

ASSA ABLOY Türschließer mit CAM-Motion Technologie; Verlängerter Montageplatte und integriertem Fallenschloss; Gleitschiene mit integriertem effeff-Fluchttüröffner 332, 24V DC.

Durchgehende Abdeckhaube für Türschließer und Gleitschiene; geeignet zur nachträglichen Montage an Brandschutztüren mit Gleitschienentürschließer und Befestigung nach Bohrbild DIN EN 1154 Beiblatt 1:2003-11;

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 3-6
- Türschließer geprüft nach DIN EN 1154, mit CE Kennzeichnung
- Fluchttüröffner geprüft nach EltVTR
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- Empfohlene Türbreite: mind. 850 mm - max. 1200 mm
- Fallenausschluss stufenlos verstellbar 12 mm - 17 mm
- Fallenschloss horizontal verstellbar -3 mm bis +6 mm
- Fallenschloss vertikal in 4 mm Schritten (-4/ 0/ +4/ +8) verstellbar
- Fluchttüröffner über FaFix® 2 mm verstellbar
- DIN links und DIN rechts verwendbar
- Normalmontage Bandseite

### Zubehör:

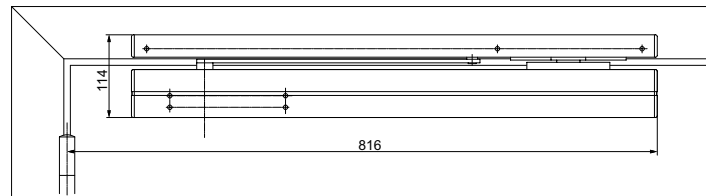
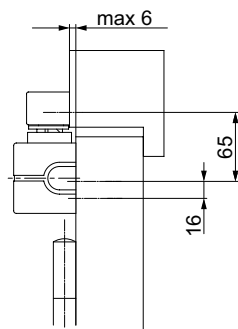
- ☐ Distanzplatte 5 mm (Dünnfalz) DCFA01
- ☐ Distanzplatte 15 mm (Dickfalz) DCFA02
- ☐ Austauschplatte 5 mm für Fremd-Bohrbild DCFA03
- ☐ Austauschplatte 15 mm für Fremd-Bohrbild DCFA04
- ☐ Montage- / Austauschplatte 5 mm für schmale Zarge DCFA05
- ☐ Montage- / Austauschplatte 15 mm für schmale Zarge DCFA06

### Farbe:

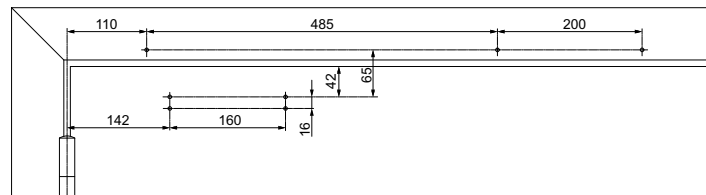
- ☐ Silber EV1

# DC700G-FT

## Maßzeichnungen



Platzbedarf an Türen;  
Normalmontage Band-  
seite  
DIN links abgebildet  
DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße nach DIN  
EN1154 Beiblatt 1; Nor-  
malmontage Bandseite  
DIN links abgebildet  
DIN rechts spiegelbildlich

# DC700G-FT

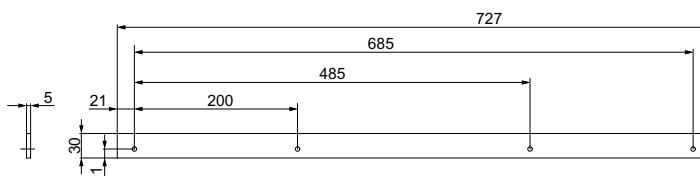
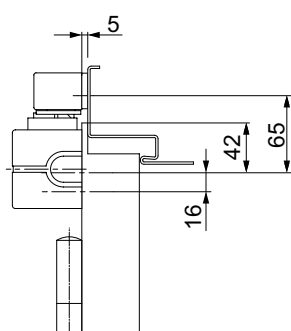
## Zubehör

### Hinweis

Die Position der Verriegelungselemente auf Gleitschiene und Montageplatte sind so konzipiert, dass bei einer flächenbündigen Montage (flächenbündigen Tür) Fluchttüröffner und Fallenschloss richtig positioniert sind.

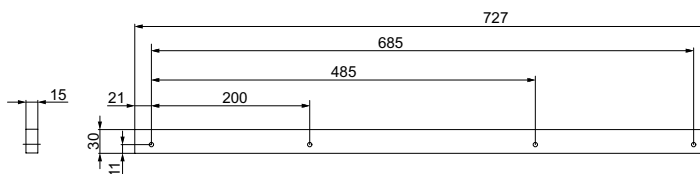
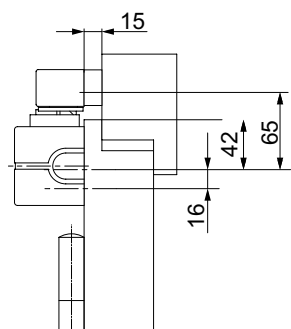
Verstellmöglichkeiten am Türöffner (FaFix®)  $\pm 1$  mm und am Fallenschloss  $-3/+6$  mm können kleinere Maßunterschiede ausgleichen.

Bei Türen mit einem überfälzten Türblatt (Dünnfalz oder Dickfalz) müssen nachfolgende Distanzplatten verwendet werden, damit die Gleitschiene und Montageplatte wieder flächenbündig übereinander liegen.



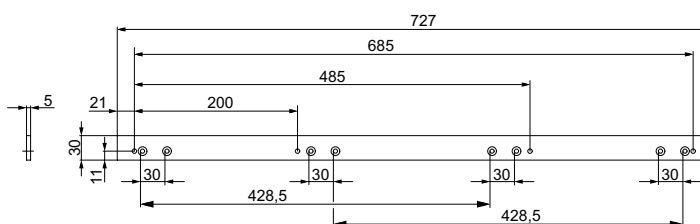
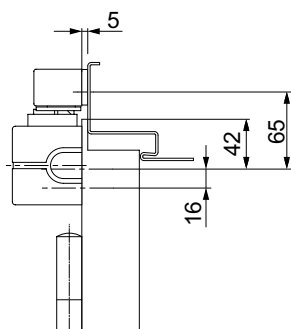
### Distanzplatte DCFA01

Zur Unterfütterung der Gleitschiene. Zur Verwendung an Dünnfalztüren bis max. 8 mm Türblattüberstand.



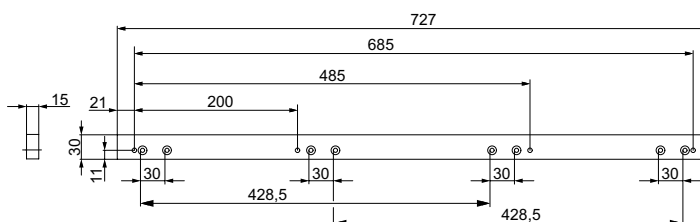
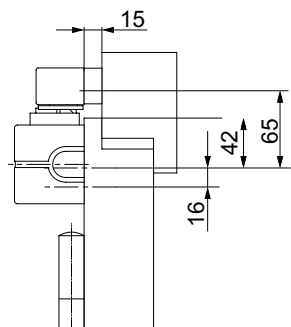
### Distanzplatte DCFA02

Zur Unterfütterung der Gleitschiene. Zur Verwendung an Dickfalztüren bis max. 18 mm Türblattüberstand.



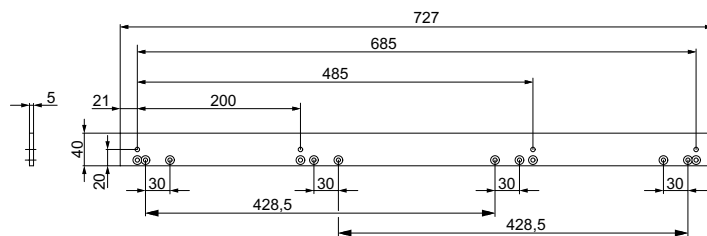
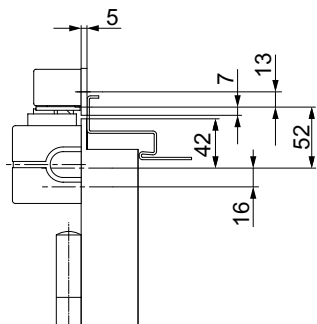
### Austauschplatte DCFA03

Zur Montage der Gleitschiene auf einem vorhandenen Bohrbild, für flächenbündige Türen und Dünnfalztüren bis max. 8 mm Türblattüberstand.



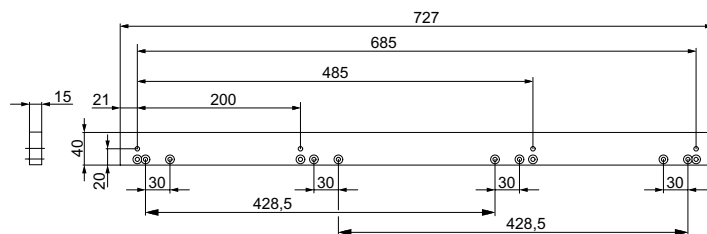
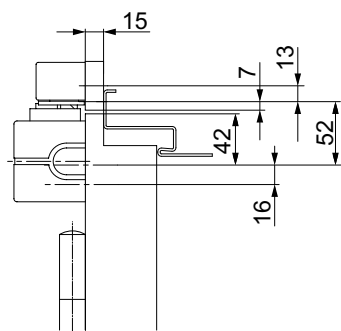
### Austauschplatte DCFA04

Zur Montage der Gleitschiene auf einem vorhandenen Bohrbild, für Dickfalztüren bis max. 18 mm Türblattüberstand.



#### Montage- und Austauschplatte DCFA05

Montageplatte für schmale Zargen. Zur Montage auf dem ASSA ABLOY Bohrbild und zur Montage auf den vorhandenen Bohrungen beim Austausch der Gleitschiene. Zur Verwendung an Dünnfalztüren bis max. 8 mm Türblattüberstand.



#### Montage- und Austauschplatte DCFA06

Montageplatte für schmale Zargen. Zur Montage auf dem ASSA ABLOY Bohrbild und zur Montage auf den vorhandenen Bohrungen beim Austausch der Gleitschiene. Zur Verwendung an Dickfalztüren bis max. 18 mm Türblattüberstand.

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
DC700F Sicherheits-Türschließer komplett, 24V DC, silber EV1	DC700F001F1EV1-
DC700F Sicherheits-Türschließer komplett, 12V DC, silber EV1	DC700F001E1EV1-
Distanzplatte FA01, silber EV1	DCFA01-----EV1-
Distanzplatte FA02, silber EV1	DCFA02-----EV1-

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Austauschplatte FA03, silber EV1	DCFA03-----EV1-
Austauschplatte FA04, silber EV1	DCFA04-----EV1-
Montage- und Austauschplatte FA05, silber EV1	DCFA05-----EV1-
Montage- und Austauschplatte FA06, silber EV1	DCFA06-----EV1-





#### ASSA ABLOY DC700G-CO

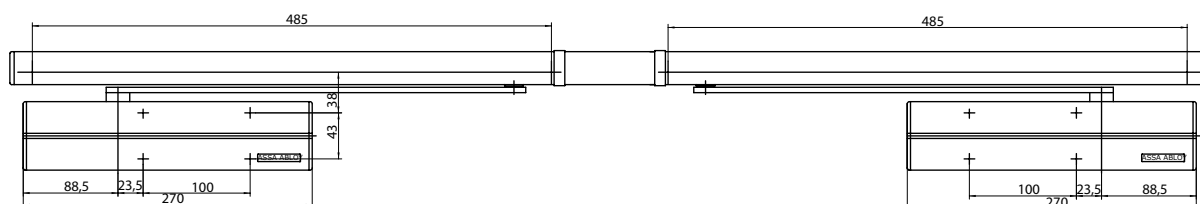
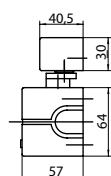
- Türschließer mit Cam-Motion Technologie mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung für 2-flügelige Türen
- geprüft nach DIN EN 1158, Größe 3-6
- mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1350 mm – 2500 mm (3200 mm)

#### Leistungsmerkmale DC700G-CO

- Schließfolgeregelung nach dem Klemmkeil-System
- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- für Normalmontage auf der Bandseite
- gleiches Bohrbild wie Standardgleitschiene
- Gleitschiene 2 mm höhenverstellbar für Toleranzausgleich
- Achse 14 mm höhenverstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt		11	
	0432-CPD-160	EN 1158:1997+A1:2002	3	5
Dangerous substances: None				





# DC700G-CO

## Technische Daten

### Gleitschiene G-CO

Technische Daten	
Gewicht	4 kg
Höhe	30 mm
Tiefe	40,5 mm
Länge	je nach Gesamttürbreite
Feuer- und Rauchschutz	Ja
geprüft nach	DIN EN 1158
CE-Zeichen für Bauprodukte	Ja

Daten für Türschließer siehe DC700

### Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - modernes Design - kompakte Bauform - mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit
<b>Verarbeiter</b>	- ein Bohrbild - einfache, schnelle Montage und Justierung - DIN links und DIN rechts für Normalmontage auf der Bandseite - Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich - hohe Funktionssicherheit und Lebensdauer der Schließfolgeregelung
<b>Handel</b>	- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm
<b>Anwender</b>	- mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit - hoher Begehkomfort durch kontrolliertes folgerichtiges Schließen der Tür

### Ausschreibungstext DC700G-CO

ASSA ABLOY Türschließer mit Cam-Motion Technologie durchgehende Gleitschiene mit mechanischer Schließfolgeregelung, EN-Größe 3-6

- Schließkraft stufenlos einstellbar
- max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- DIN links und DIN rechts für Normalmontage auf der Bandseite

#### Zubehör:

- ☐ Gleitschiene G-CO
- ☐ Montageplatte A160 für Gleitschiene G-CO
- ☐ mech. Feststellung A158 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)

#### Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.

# DC700G-CO Maßzeichnungen

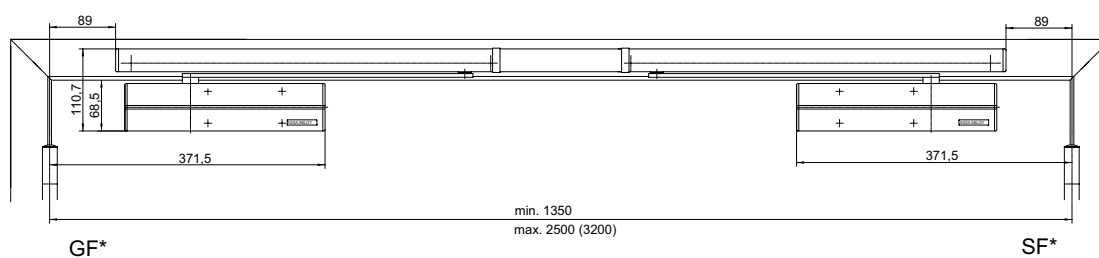
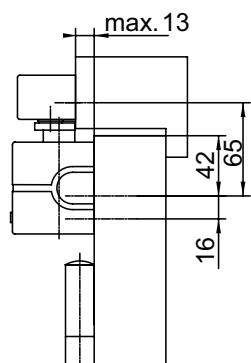
## Platzbedarf an Türen

DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich

SF\* = Standflügel

GF\* = Gehflügel



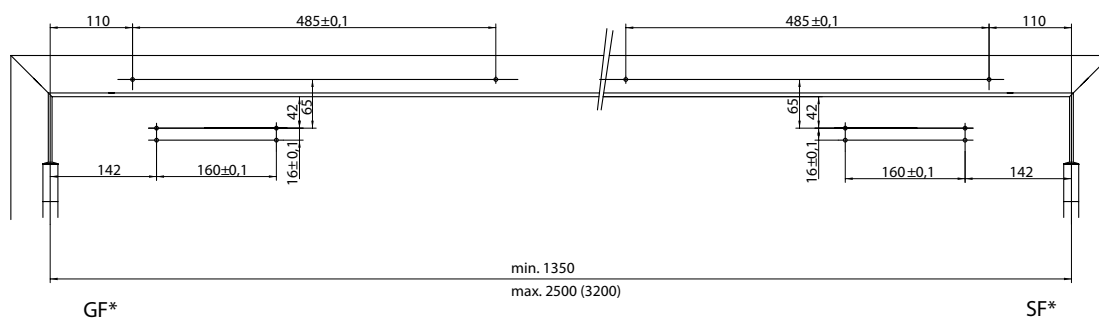
## Anschlagmaße

DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich

SF\* = Standflügel

GF\* = Gehflügel

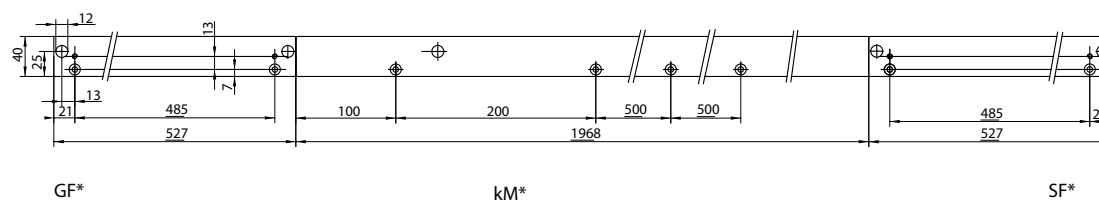
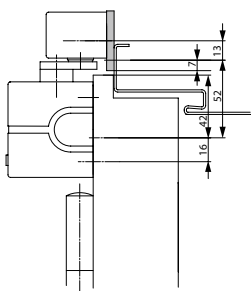


## Montageplatte A160

SF\* = Standflügel

GF\* = Gehflügel

kM\* = kürzbares Mittelteil



## Bestellinformationen

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCG-21-10--EV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-21-10--9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-10--XXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCG-23-10--EV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-10--9016

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-10--XXXX
Montageplatte A160, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCA160-----EV1-
Montageplatte A160, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCA160-----9016
Montageplatte A160, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCA160-----XXXX
Mechanische Feststellung A158	DCA158-----



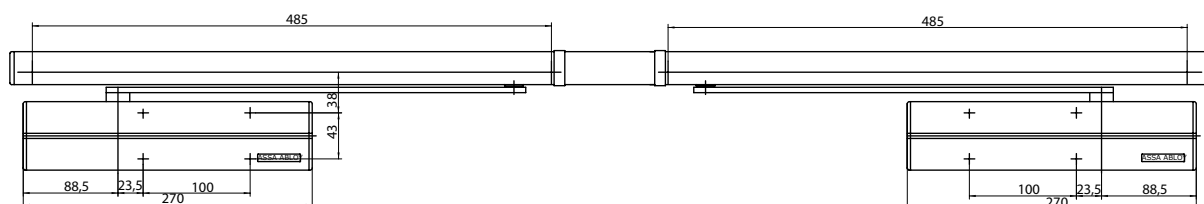
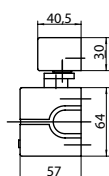
- Türschließer mit Cam-Motion Technologie mit elektromechanischer Feststellung und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung für 2-flügelige Türen
- geprüft nach DIN EN 1155/1158, Größe 3-6
- mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- Feststellwinkel stufenlos einstellbar ca. 80°-130°
- Feststellpunkt überfahrbar
- alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1350 mm – 2500 mm (3200 mm)
- DIBt-Zulassung mit verschiedenen Rauchmeldesystemen



CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt					11			
	0432-CPD-160	EN 1158:1997+A1:2002	3	5	6 3	1	1	4	
Dangerous substances: None									

	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt					11				
	0432-CPD-152 EN 1155:1997+A1:2002					3	5	<sup>6</sup> <sub>3</sub>	1	1
Dangerous substances: None										

- Schließfolgeregelung nach dem Klemmkabel-System
- elektromechanische Feststellung
- Haltekraft stufenlos einstellbar
- überfahrbarer Feststellpunkt, stufenlos einstellbar  
ca. 80°-130°
- Leitungszuführung 24 V DC in Unter- und Aufputz  
möglich
- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- für Normalmontage auf der Bandseite
- gleiches Bohrbild wie Standardgleitschiene
- Gleitschiene 2 mm höhenverstellbar für Toleranz-  
ausgleich
- Achse 14 mm höhenverstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämp-  
fung stufenlos von vorne einstellbar
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwin-  
digkeiten
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag  
justierbar
- Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016
- Sonderfarben auf Anfrage



# DC700G-CO-E

## Technische Daten

### Gleitschiene G-CO-E

Technische Daten	
Spannungsversorgung	24 V DC
Stromaufnahme	2 x ca. 120 mA
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP 43
Gewicht	4,5 kg
Höhe	30 mm
Tiefe	40,5 mm
Länge	je nach Gesamttürbreite
Feuer- und Rauchschutz	Ja
geprüft nach	DIN EN 1155/1158
CE-Zeichen für Bauprodukte	Ja

Daten für Türschließer siehe DC700

### Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren</li> <li>- modernes Design</li> <li>- kompakte Bauform</li> <li>- Feststellpunkt überfahrbar</li> <li>- mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit</li> </ul>
<b>Verarbeiter</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ein Bohrbild</li> <li>- einfache, schnelle Montage und Justierung</li> <li>- DIN links und DIN rechts für Normalmontage auf der Bandseite</li> <li>- Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich</li> <li>- hohe Funktionssicherheit und Lebensdauer der Schließfolgeregelung</li> </ul>
<b>Handel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm</li> </ul>
<b>Anwender</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- Handauslösekraft an Türsituation und Einsatzbereich anzupassen</li> <li>- hoher Begehkomfort durch kontrolliertes folgerichtiges Schließen der Tür</li> </ul>

### Ausschreibungstext DC700G-CO-E

ASSA ABLOY Türschließer mit Cam-Motion Technologie, durchgehende Gleitschiene mit mechanischer Schließfolgeregelung, elektromechanischer Feststellung, EN-Größe 3-6

- Schließkraft stufenlos einstellbar
- max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungs-dämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- DIN links und DIN rechts für Normalmontage auf der Bandseite
- Feststellung stufenlos zwischen 80° und 130° einstellbar, Haltekraft justierbar
- Feststellpunkt überfahrbar

#### Zubehör:

- ☐ Gleitschiene G-CO-E
- ☐ Montageplatte A160 für Gleitschiene G-CO-E
- ☐ Rauchschtzentrale RZ100
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ FSA-Steuergerät 92020-10
- ☐ Optischer Rauchmelder 60060
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

#### Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.

# DC700G-CO-E

## Maßzeichnungen

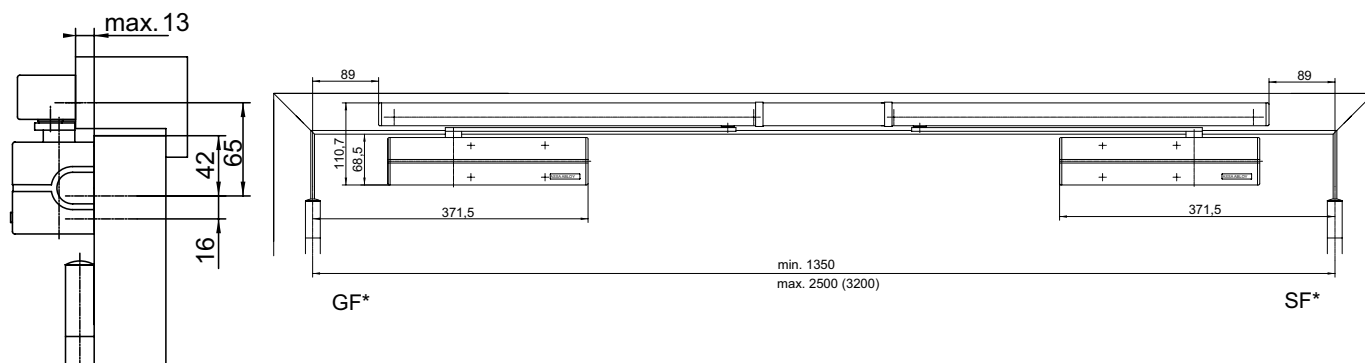
### Platzbedarf an Türen

DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich

SF\* = Standflügel

GF\* = Gehflügel



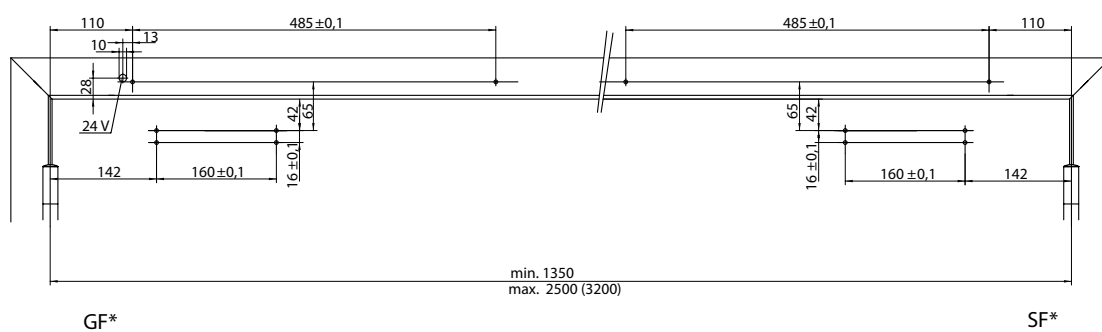
### Anschlagmaße

DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich

SF\* = Standflügel

GF\* = Gehflügel

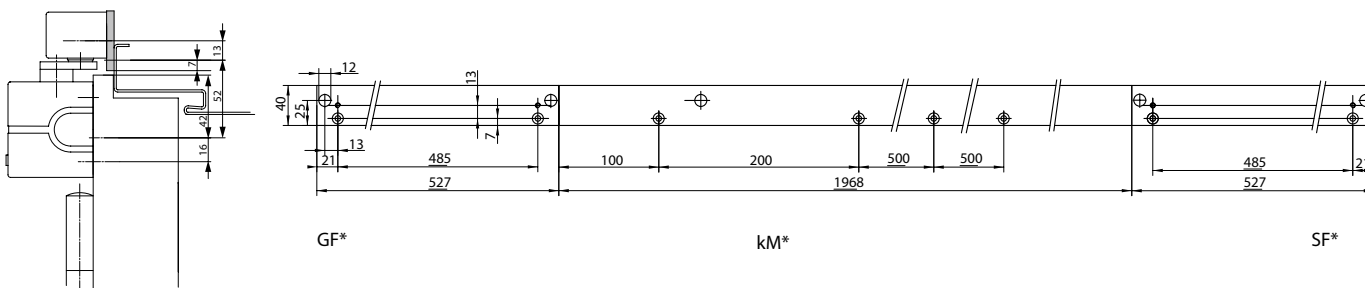


### Montageplatte A160

SF\* = Standflügel

GF\* = Gehflügel

kM\* = kürzbares Mittelteil





## Bestellinformationen

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCG-21-22--EV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-21-22--9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-22--XXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCG-23-22--EV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-22--9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-22--XXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCG-21-21--EV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-21-21--9016

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-21--XXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCG-23-21--EV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-21--9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-21--XXXX
Montageplatte A160, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCA160-----EV1-
Montageplatte A160, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCA160-----9016
Montageplatte A160, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCA160-----XXXX



#### ASSA ABLOY DC700G-CO-S

- Türschließer mit Cam-Motion Technologie mit elektromechanischer Feststellung, Rauchschalter und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung für 2-flügelige Türen, Zulassung Z-6.5-2166
- geprüft nach DIN EN 1155/1158, Größe 3-6
- mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- integriertes 230 V Netzteil
- alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1400 mm – 2500 mm (3200 mm)

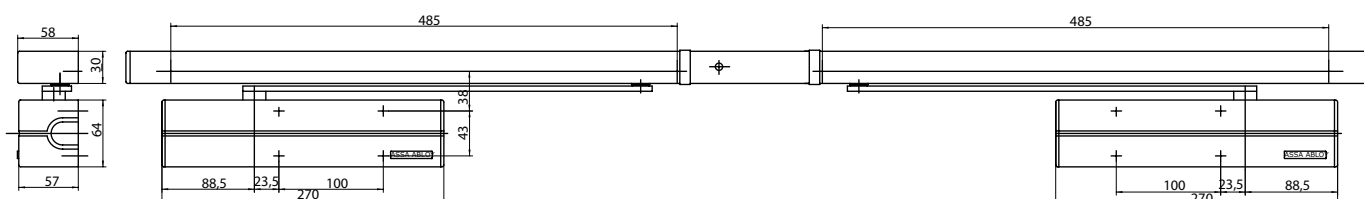
#### Leistungsmerkmale DC700G-CO-S

- Schließfolgeregelung nach dem Klemmkeil-System
- optischer Rauchschalter nach dem Streulichtprinzip
- Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung
- integriertes potentialfreies Alarmrelais
- Ansteuerung durch BMA möglich
- Anschlussmöglichkeiten für Handauslösetaster und Deckenrauchschalter
- elektromechanische Feststellung
- Haltekraft stufenlos einstellbar
- überfahrbarer Feststellpunkt, stufenlos einstellbar ca. 80°-130°
- Leitungszuführung 230 V AC in Unter- und Aufputz möglich
- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- für Normalmontage auf der Bandseite
- gleiches Bohrbild wie Standardgleitschiene
- Gleitschiene 2 mm höhenverstellbar für Toleranzausgleich
- Achse 14 mm höhenverstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt		11			
	0432-CPD-160	EN 1158:1997+A1:2002	3	5	6 3	1 1 4
Dangerous substances: None						

CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt		11			
	0432-CPD-152	EN 1155:1997+A1:2002	3	5	6 3	1 1 4
Dangerous substances: None						



# DC700G-CO-S

## Technische Daten

### Gleitschiene G-CO-S

Technische Daten	
Spannungsversorgung	230 V Netzspannung
Stromaufnahme	2 x ca. 120 mA
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP 20
Gewicht	5 kg
Höhe	30 mm
Tiefe	58 mm
Länge	je nach Gesamttürbreite
Feuer- und Rauchschutz	Ja
geprüft nach	DIN EN 1155/1158
Allgem. bauaufsichtliche Zulassung des DIBt als Feststellanlage	Z-6.5-2166

Daten für Türschließer siehe DC700

### Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren</li> <li>- modernes Design</li> <li>- kompakte Bauform</li> <li>- Feststellpunkt überfahrbar</li> <li>- mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit</li> <li>- harmonisches Erscheinungsbild durch voll in die Gleitschiene integrierten Rauchschalter</li> </ul>
<b>Verarbeiter</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ein Bohrbild</li> <li>- einfache, schnelle Montage und Justierung</li> <li>- DIN links und DIN rechts für Normalmontage auf der Bandseite</li> <li>- Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich</li> <li>- hohe Funktionssicherheit und Lebensdauer der Schließfolgeregelung</li> </ul>
<b>Handel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm</li> </ul>
<b>Anwender</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- automatische Alarmsrückstellung</li> <li>- Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung</li> <li>- hoher Begehrkomfort durch kontrolliertes folgerichtiges Schließen der Tür</li> </ul>

Die kompletten  
Ausschreibungstexte  
finden Sie im Internet  
unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de)  
unter „Service“ im  
Support-Bereich.

### Ausschreibungstext DC700G-CO-S

ASSA ABLOY Türschließer mit Cam-Motion Technologie, durchgehende Gleitschiene mit mechanischer Schließfolgeregelung, elektromechanischer Feststellung, integriertem Rauchschalter und Netzteil 230 V, EN-Größe 3-6

- Schließkraft stufenlos einstellbar
- max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- DIN links und DIN rechts für Normalmontage auf der Bandseite
- Feststellung stufenlos zwischen 80° und 130° einstellbar, Haltekraft justierbar
- Feststellpunkt überfahrbar
- integrierter Rauchschalter mit Alarmschwellennachführung und Statusanzeige

### Zubehör:

- ☐ Gleitschiene G-CO-S
- ☐ Montageplatte A159 für Gleitschiene G-CO-S
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

### Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ Sonderfarbe

# DC700G-CO-S

## Maßzeichnungen

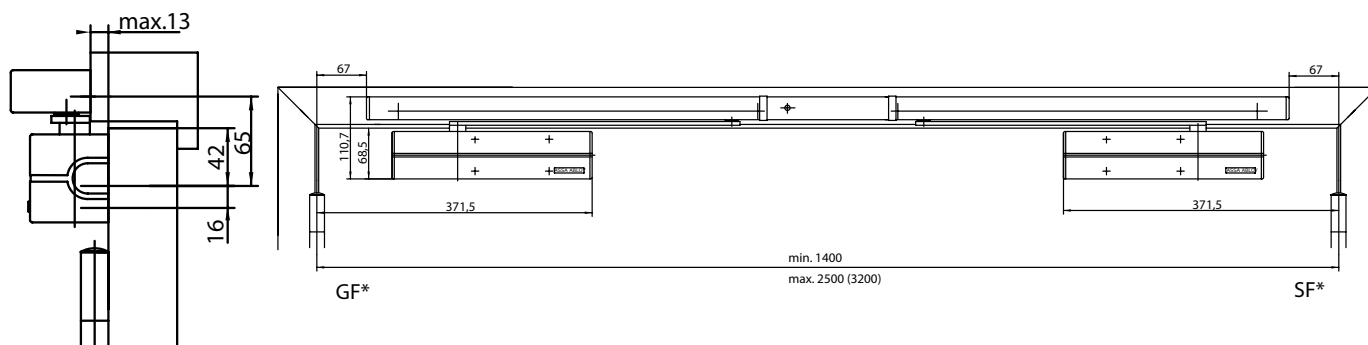
### Platzbedarf an Türen

DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich

SF\* = Standflügel

GF\* = Gehflügel



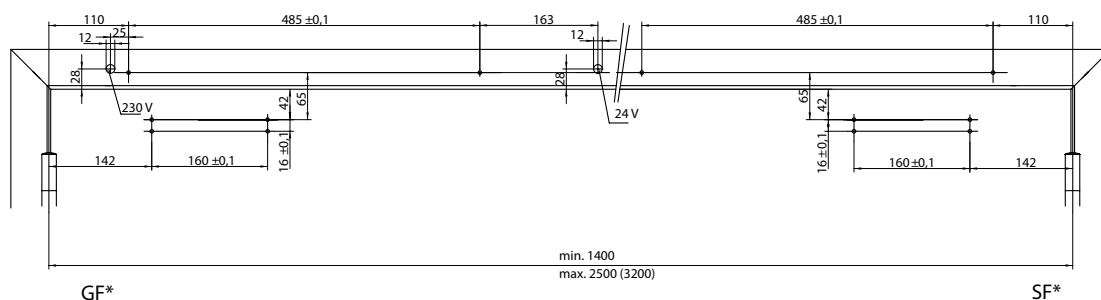
### Anschlagmaße

DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich

SF\* = Standflügel

GF\* = Gehflügel

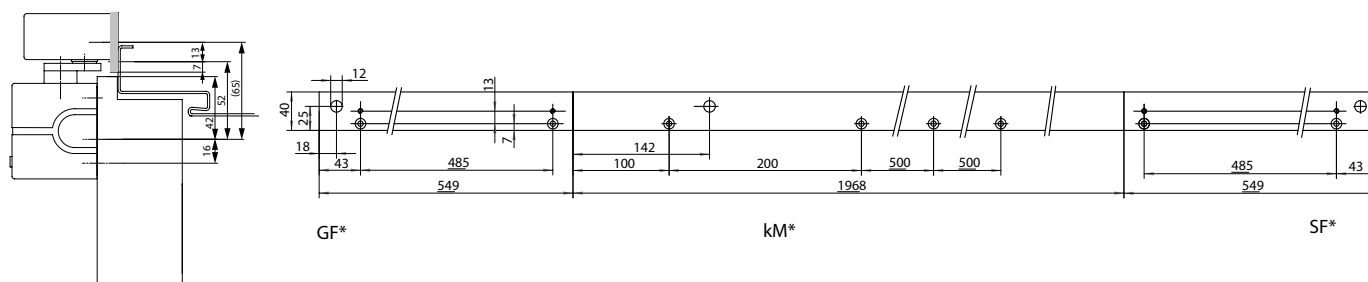


### Montageplatte A159

SF\* = Standflügel

GF\* = Gehflügel

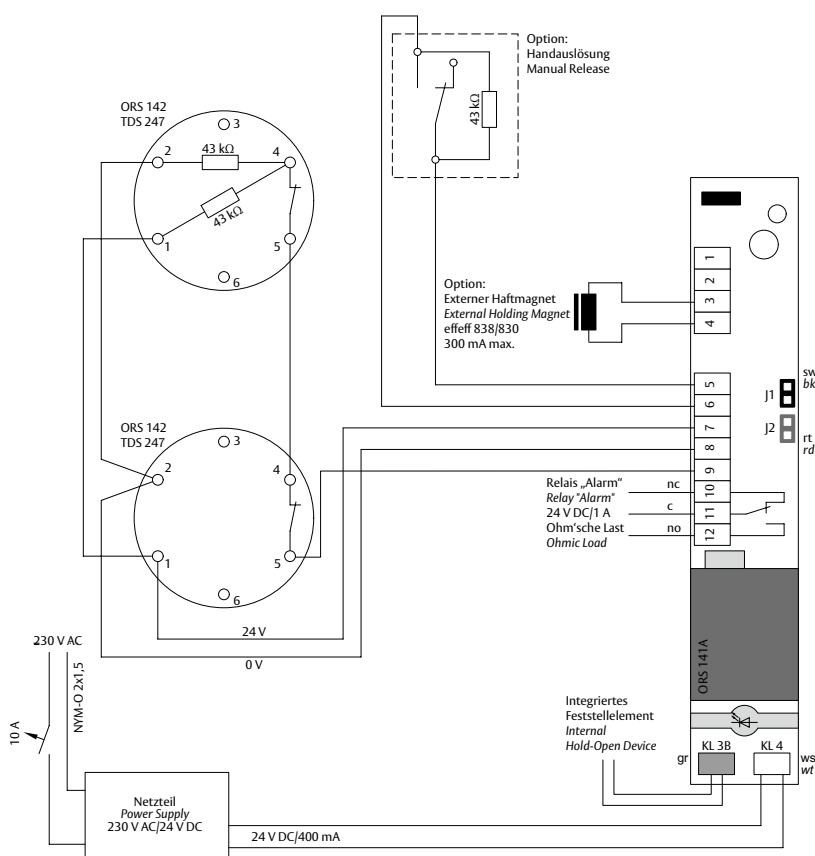
kM\* = kürzbares Mittelteil



## Bestellinformationen

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.	Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCG-21-32--EV1-	Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-21-31--9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-21-32--9016	Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-31--XXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-32--XXXX	Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCG-23-31--EV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCG-23-32--EV1-	Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-31--9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-32--9016	Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-31--XXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-32--XXXX	Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCA159-----EV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCG-21-31--EV1-	Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCA159-----9016
		Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCA159-----XXXX

## Anschlussplan





#### ASSA ABLOY DC500

- Türschließer mit Cam-Motion Technologie und höhenverstellbare Gleitschiene G195 oder Standardgleitschiene G193
- erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- geprüft nach DIN EN1154, Größe 1-4
- geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- für Anschlagtüren bis 1100 mm Breite
- für 4 Montagearten verwendbar: Band- und Bandgegenseite in Normal- und Sturzmontage

#### Leistungsmerkmale DC500

- in Verbindung mit der integrierbaren, unsichtbaren Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Öffnungswinkel bis 170°
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- großer Anwendungsbereich
- Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, braun ähnlich RAL8014, schwarz ähnlich RAL9005, Edelstahl
- Sonderfarben auf Anfrage



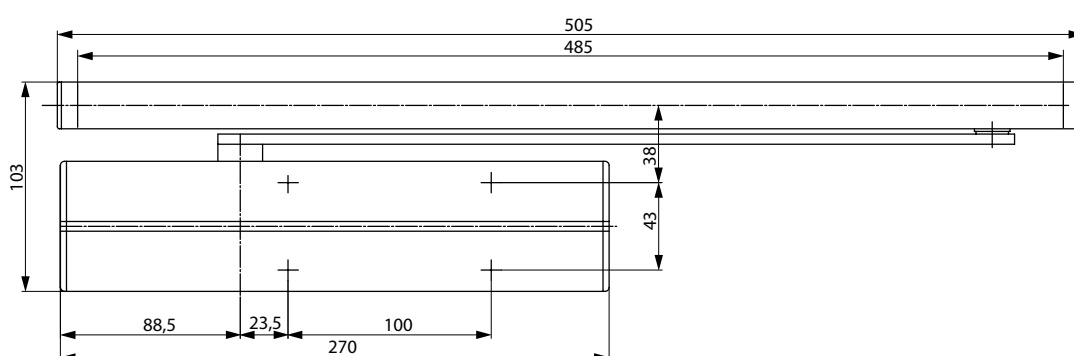
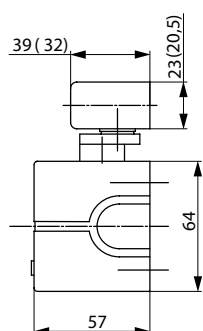
CE	Abloy OY PO Box 108 80101 Joensuu, Finland				10			
	1162-CPD-0464	EN 1154:1996+A1:2002	3	8	$\frac{4}{1}$	1	1	4

#### Leistungsmerkmale Gleitschiene G195

- 2 mm höhenverstellbar für Toleranzausgleich
- verdeckte Befestigungsschrauben
- Anschlagmaße: siehe Zeichnung

#### Leistungsmerkmale Standardgleitschiene G193

- ohne Abdeckhaube
- sichtbare Befestigungsschrauben
- Anschlagmaße: siehe Zeichnung (Abmessungen in Klammer)





## Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft stufenlos einstellbar	EN 1-4
Türbreite bis	1100 mm
Feuer- und Rauchschutz	ja
DIN-Richtungen	DIN links / DIN rechts
Normal- und Sturzmontage	ja
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 170°-0°
Endschlag	stufenlos 15°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Öffnungswinkel Bandseite	ca. 170°
Öffnungswinkel Bandgegenseite	ca. 120°
Gewicht	2,7 kg
Höhe	64 mm
Tiefe	57 mm
Breite	270 mm
geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

## Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren</li> <li>- modernes Design</li> <li>- kompakte Bauform</li> <li>- erfüllt Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104, CEN/TR 15894)</li> <li>- gleiches Design und Abmaße mit und ohne Montageplatte</li> </ul>
<b>Verarbeiter</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ein Bohrbild</li> <li>- Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich</li> <li>- einfache, schnelle Montage</li> <li>- mit wenigen Handgriffen einzustellen</li> <li>- DIN links und DIN rechts für Normal- und Sturzmontage an Band- und Bandgegenseite geeignet</li> </ul>
<b>Handel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm</li> <li>- ein Modell für viele Anwendungen</li> <li>- abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör</li> </ul>
<b>Anwender</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen</li> <li>- leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf</li> </ul>

## Ausschreibungstext DC500

ASSA ABLOY Türschließer DC500 mit Cam-Motion Technologie und Gleitschiene nach DIN EN 1154

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 1-4, für Türbreite bis 1100 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- in Verbindung mit der integrierbaren, unsichtbaren Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- mit CE-Kennzeichnung
- max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- Band- und Bandgegenseite in Normal- und Sturzmontage
- DIN links und DIN rechts verwendbar

## Zubehör:

- ☐ Standardgleitschiene G193
- ☐ höhenverstellbare Gleitschiene G195
- ☐ Montageplatte A120
- ☐ Montageplatte A130 für Gleitschiene G193 und G195
- ☐ Sturzfutterwinkel A104 für Gleitschiene G193
- ☐ mech. Öffnungsdämpfung A153
- ☐ mech. Feststellung A152 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- ☐ Glasklemmschuh A166

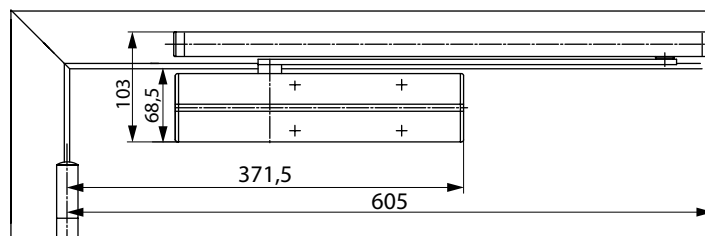
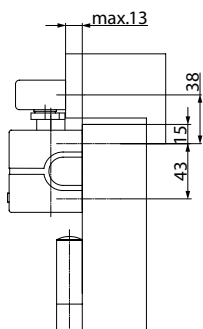
## Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ braun ähnlich RAL8014
- ☐ Schwarz ähnlich RAL9005
- ☐ Edelstahl
- ☐ Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.

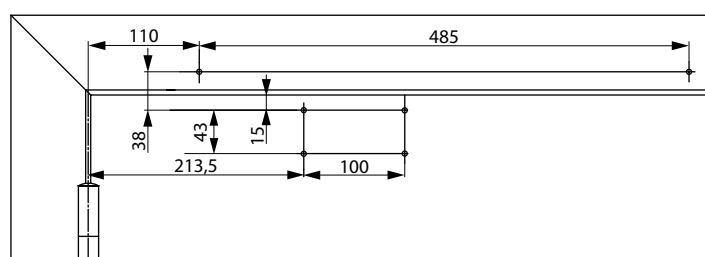
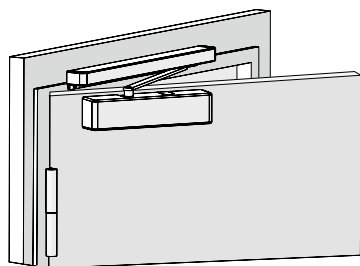
# DC500

## Maßzeichnungen



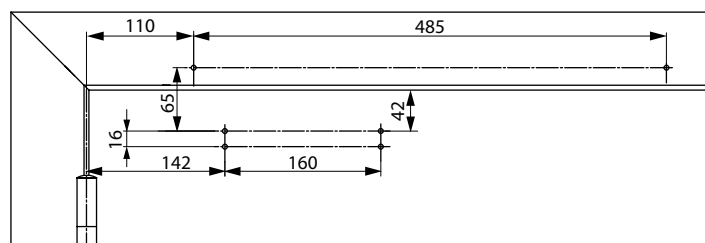
Platzbedarf an Türen bei Normalmontage Bandseite

DIN links abgebildet  
DIN rechts spiegelbildlich



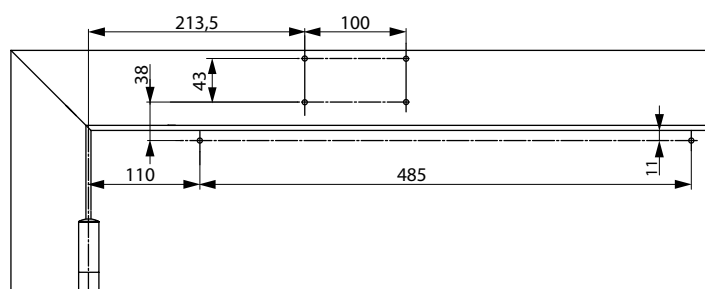
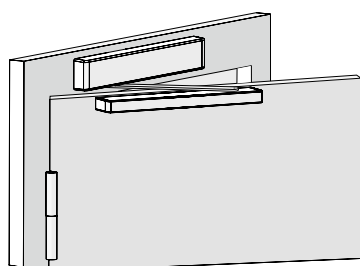
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandseite

DIN links abgebildet  
DIN rechts spiegelbildlich



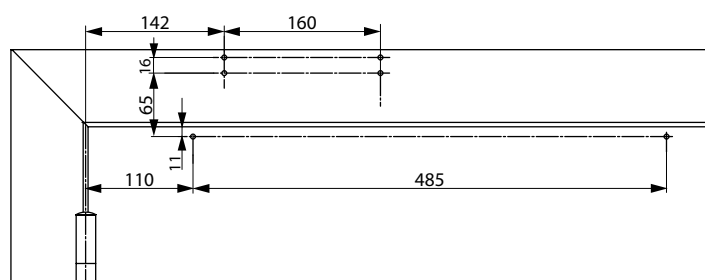
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite

nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.  
DIN links abgebildet  
DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße Direktbefestigung bei Sturzmontage Bandseite

Schließer am Türrahmen auf der Bandseite.  
DIN links abgebildet  
DIN rechts spiegelbildlich

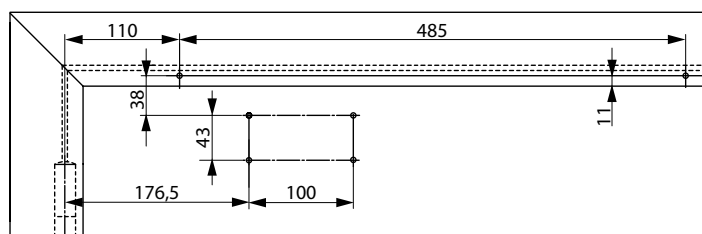
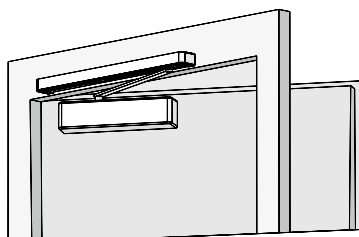


Anschlagmaße mit Montageplatte bei Sturzmontage Bandseite

Schließer am Türrahmen auf der Bandseite. Für Türen, bei denen eine Direktbefestigung nicht möglich ist.  
DIN links abgebildet  
DIN rechts spiegelbildlich

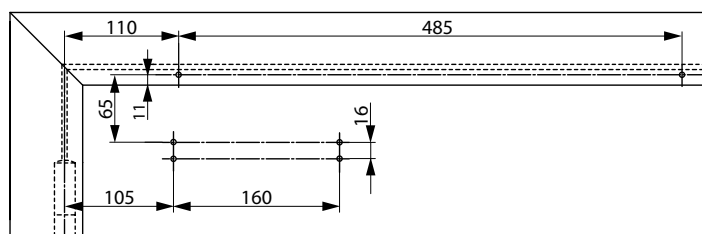
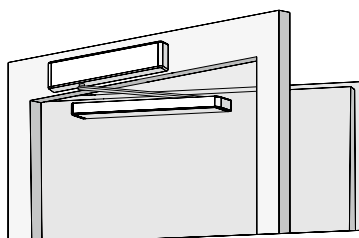
# DC500

## Maßzeichnungen



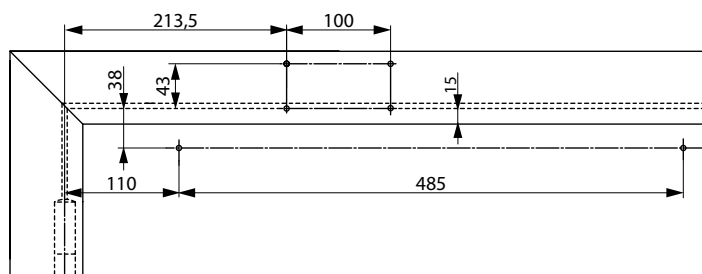
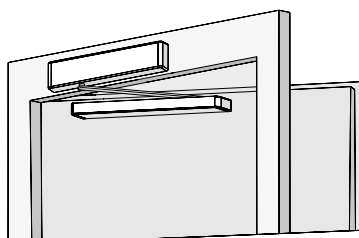
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandgegenseite

DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich



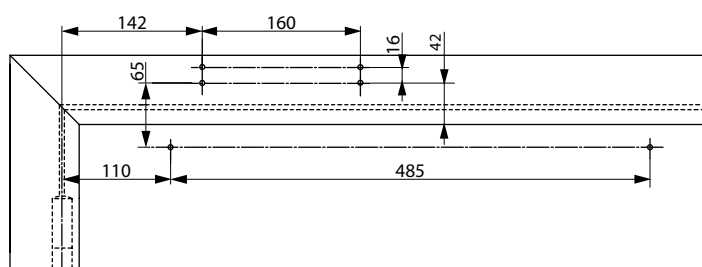
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandgegenseite

Für Türen bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.  
DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich



Anschlagmaße Direktbefestigung bei Sturzmontage Bandgegenseite

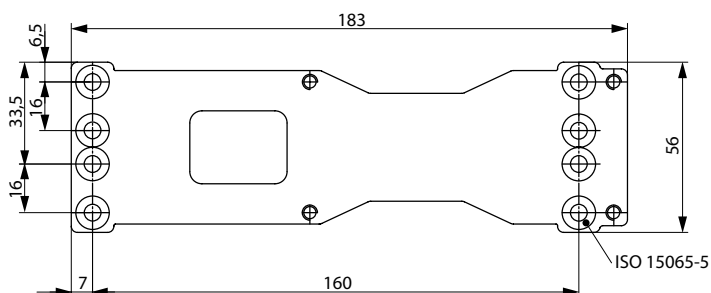
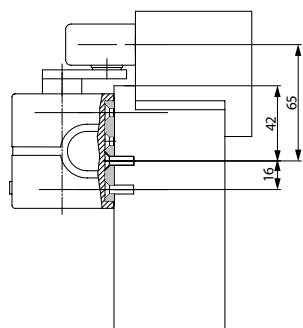
Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.  
DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich



Anschlagmaße mit Montageplatte bei Sturzmontage Bandgegenseite

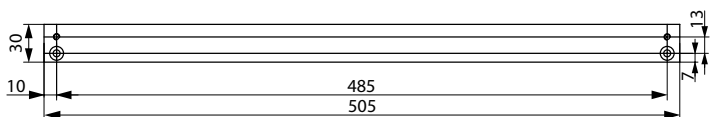
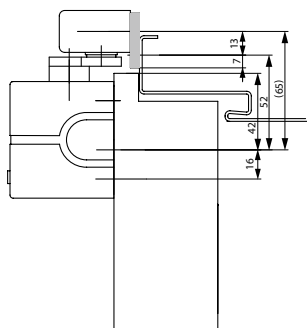
Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.  
Für Türen, bei denen eine Direktbefestigung nicht möglich ist.  
DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich

# DC500 Zubehör



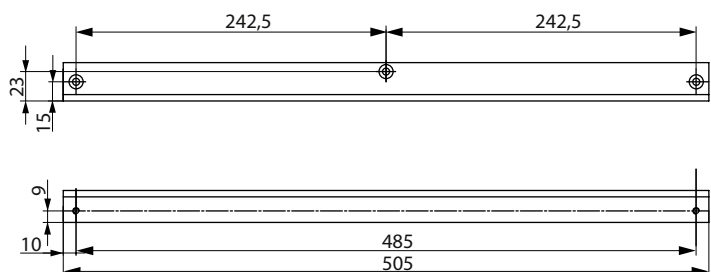
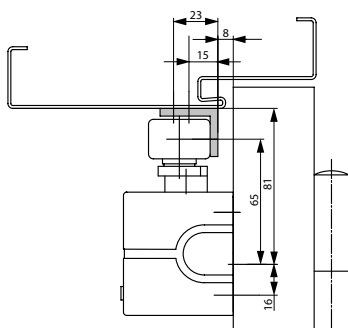
## Montageplatte A120

Zur Befestigung auf Bohrbild DIN EN 1154 Beiblatt 1 und zur universellen Verwendung



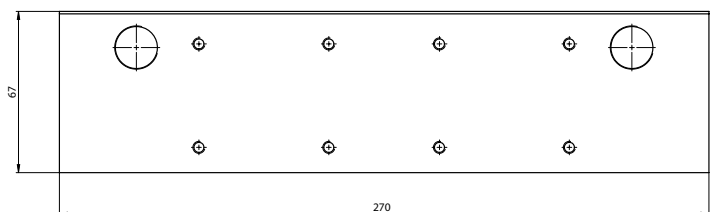
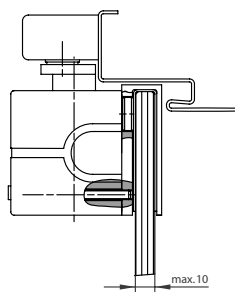
## Montageplatte A130

Für Gleitschiene G193 und G195



## Sturzfutterwinkel A104

Nur für Standardgleitschiene G193



## Glasklemmschuh A166

Zur Montage des Türschließers am Ganzglastürblatt.

# DC500

## Zubehör

### Rastfeststelleinheit A152

Rastfeststelleinheit zur mechanischen Feststellung von Türen die zeitweise offen gehalten werden sollen.

Einfache Bestückung der Gleitschienenmodelle G193 und G195.

Türfeststellung bis zu einem Öffnungswinkel von max. 130°.

Haltekraft stufenlos einstellbar.

Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig.



### Öffnungsdämpfung A153

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper, sowie angrenzender Wände.

Einfache Bestückung der Gleitschienenmodelle G193 und G195.

Öffnungsdämpfung bis zu einem Öffnungswinkel von max. 130°, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
DC500, EN-Größe 1-4, silber EV1	DC500-----EV1-
DC500, EN-Größe 1-4, weiß ähnlich RAL9016	DC500-----9016
DC500, EN-Größe 1-4, braun ähnlich RAL8014	DC500-----8014
DC500, EN-Größe 1-4, schwarz ähnlich RAL9005	DC500-----9005
DC500, EN-Größe 1-4, Edelstahl	DC500-----35--
DC500, EN-Größe 1-4, Sonderfarbe	DC500-----XXXX
Gleitschiene G193, silber EV1	DCG193-----EV1-
Gleitschiene G193, weiß ähnlich RAL9016	DCG193-----9016
Gleitschiene G193, braun ähnlich RAL8014	DCG193-----8014
Gleitschiene G193, schwarz ähnlich RAL9005	DCG193-----9005
Gleitschiene G195, silber EV1	DCG195-----EV1-
Gleitschiene G195, weiß ähnlich RAL9016	DCG195-----9016
Gleitschiene G195, braun ähnlich RAL8014	DCG195-----8014
Gleitschiene G195, schwarz ähnlich RAL9005	DCG195-----9005
Gleitschiene G195, Edelstahl	DCG195-----35--

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Gleitschiene G195, Sonderfarbe	DCG195-----XXXX
Montageplatte A120, verzinkt	DCA120-----40
Montageplatte A130, silber EV1	DCA130-----EV1-
Montageplatte A130, weiß ähnlich RAL9016	DCA130-----9016
Montageplatte A130, braun ähnlich RAL8014	DCA130-----8014
Montageplatte A130, schwarz ähnlich RAL9005	DCA130-----9005
Montageplatte A130, Sonderfarbe	DCA130-----XXXX
Glasklemmschuh A166, silber EV1	DCA166-----EV1-
Sturzfutterwinkel A104, silber EV1	DCA104-----EV1-
Sturzfutterwinkel A104, weiß ähnlich RAL9016	DCA104-----9016
Sturzfutterwinkel A104, braun ähnlich RAL8014	DCA104-----8014
Sturzfutterwinkel A104, schwarz ähnlich RAL9005	DCA104-----9005
Rastfeststelleinheit A152	DCA152-----
Öffnungsdämpfer A153	DCA153-----



#### ASSA ABLOY DC860

- Verdeckt liegender Türschließer mit Cam-Motion Technologie und kleiner verdeckt liegender Standardgleitschiene G892 oder verdeckt liegender Gleitschiene G893
- erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- geprüft nach DIN EN 1154, Größe 1-5
- für Feuer- und Rauchschutztüren geeignet\*
- für Anschlagtüren bis 1250 mm Breite

#### Leistungsmerkmale DC860

- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Schließgeschwindigkeit und Endschlag über Regulierventile im eingebauten Zustand einstellbar
- Schließkraft im eingebauten Zustand stufenlos einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Öffnungswinkel bis ca. 120 °
- großer Anwendungsbereich
- Modelle mit 4 oder 8 mm Achsverlängerung
- Standardfarbe: silber EV1
- Sonderfarben auf Anfrage



CE		Abloy Oy PO Box 108 80101 Joensuu, Finland		11	
0432-CPD-0047	EN1154:1996+A1:2002	3	8	5 1	1 1 2

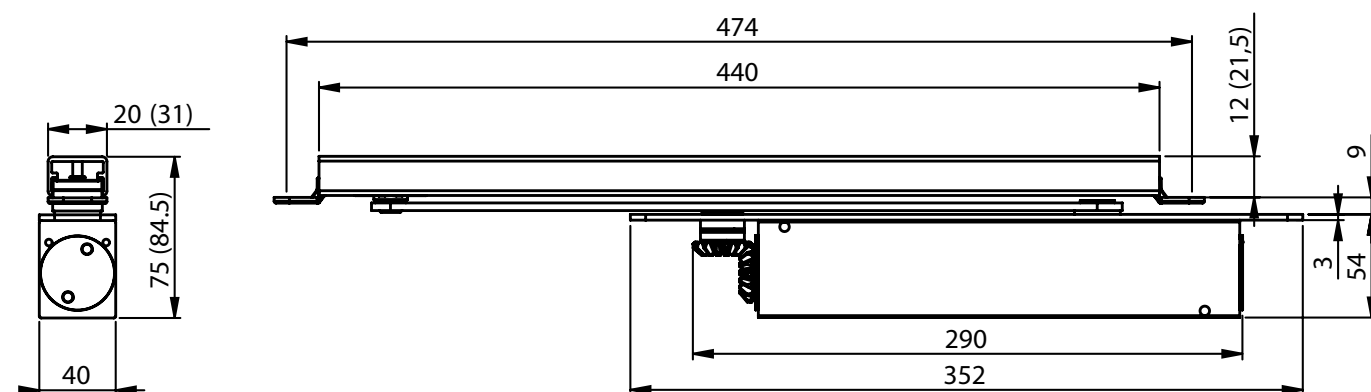
\* Zusätzlicher Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich

#### Leistungsmerkmale Standardgleitschiene G892

- kleine Gleitschiene geeignet für die Bestückung mit einer Öffnungsdämpfung
- für Standardanwendungen
- Anschlagmaße: siehe Zeichnung

#### Leistungsmerkmale Gleitschiene G893

- Gleitschiene geeignet zur Bestückung mit Rastfeststelleinheit und Öffnungsdämpfung
- Anschlagmaße: siehe Zeichnung (Abmessungen in Klammer)



## Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft stufenlos einstellbar	EN 1-5
Türbreite bis	1250 mm
Feuer- und Rauchschutz	ja*
DIN-Richtungen	DIN links / DIN rechts
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 120° - 0°
Endschlag	stufenlos 7° - 0°
Öffnungswinkel	ca. 120°
Gewicht	2,3 kg
Höhe	54 mm
Tiefe	40 mm
Länge	290 mm
geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

## Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren* - erfüllt Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104, CEN/TR 15894) - umfangreiche Funktionen, serienmäßig oder optional
<b>Verarbeiter</b>	- einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts verwendbar
<b>Handel</b>	- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
<b>Anwender</b>	- leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen

## Ausschreibungstext DC860

ASSAABLOY verdeckt liegender Türschließer DC860 mit Cam-Motion Technologie und Gleitschiene nach DIN EN 1154

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 1-5, für Türbreite bis 1250 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Schließkraft im eingebauten Zustand stufenlos einstellbar
- mit CE-Kennzeichnung
- DIN links und DIN rechts verwendbar
- Zusätzlicher Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich

## Zubehör:

- ☐ kleine, verdeckt liegende Standardgleitschiene G892
- ☐ verdeckt liegende Gleitschiene G893
- ☐ mech. Feststellung A152 für Gleitschiene G893 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- ☐ mech. Öffnungsdämpfung A153 für Gleitschiene G893
- ☐ mech. Öffnungsdämpfung A157 für Standardgleitschiene G892
- ☐ Montageplatte A162

## Farbe:

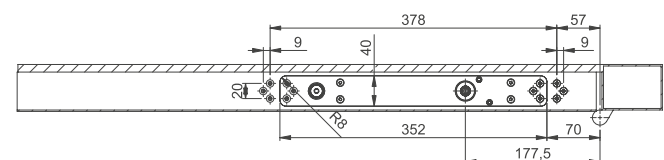
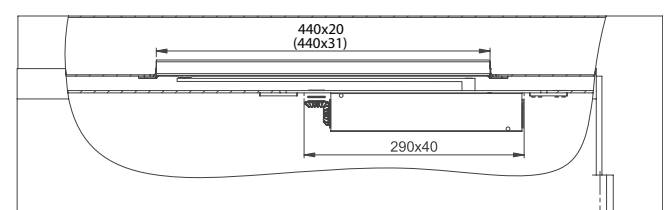
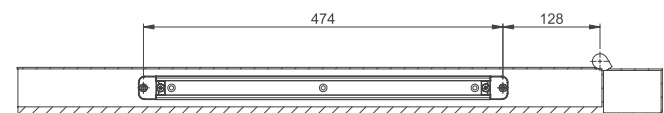
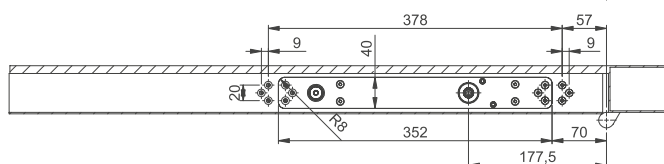
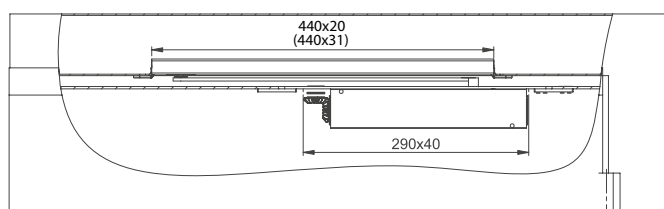
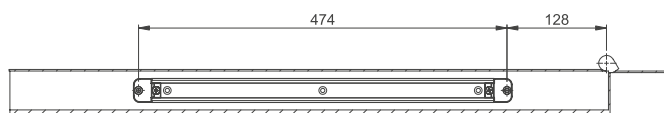
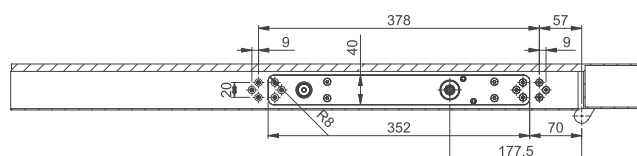
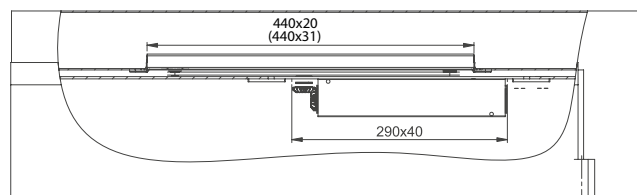
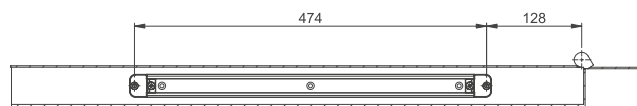
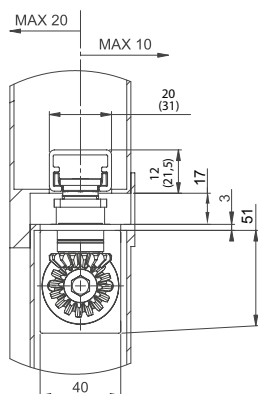
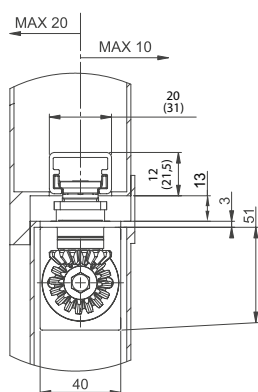
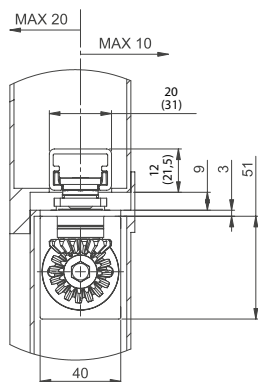
- ☐ Silber EV1
- ☐ Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.



# DC860

## Maßzeichnungen



### Anschlagmaße

DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich

### Einbaumaße mit 4 mm Achsverlängerung

DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich

### Einbaumaße mit 8 mm Achsverlängerung

DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich

# DC860

## Zubehör

### Rastfeststelleinheit A152

Rastfeststelleinheit zur mechanischen Feststellung von Türen, die zeitweise offen gehalten werden sollen.

Einfache Bestückung der verdecktliegenden Gleitschiene G893.

Türfeststellung bis zu einem Öffnungswinkel von max. 120°.

Haltekraft stufenlos einstellbar.

Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig.



### Öffnungsdämpfung A153

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper, sowie angrenzender Wände.

Einfache Bestückung der verdecktliegenden Gleitschiene G893, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



### Öffnungsdämpfung A157

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper, sowie angrenzender Wände.

Einfache Montage in der verdecktliegenden Standardgleitschiene G892, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



### Montageplatte A162

Befestigungsplatten-Set für Metalltüren.



Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
DC860, EN-Größe 1-5, silber EV1	DC860-----EV1-
DC860, EN-Größe 1-5, Achsverlängerung 4 mm, silber EV1	DC8604-----EV1-
DC860, EN-Größe 1-5, Achsverlängerung 8 mm, silber EV1	DC8608-----EV1-
Verdecktliegende Standardgleitschiene G892, silber EV1	DCG892-----EV1-
Verdecktliegende Standardgleitschiene G892, Sonderfarbe	DCG892-----XXXX

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Verdecktliegende Gleitschiene G893, silber EV1	DCG893-----EV1-
Verdecktliegende Gleitschiene G893, Sonderfarbe	DCG893-----XXXX
Rastfeststelleinheit A152	DCA152-----
Öffnungsdämpfer A153	DCA153-----
Öffnungsdämpfer A157	DCA157-----
Montageplatte A162, verzinkt	DCA162-----40



#### ASSA ABLOY DC860 mit G880

- Verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion Technologie und Gleitschiene mit elektromechanischer Feststellung für einflügelige Türen
- Gleitschiene geprüft nach DIN EN 1155, Größe 3-6
- Türschließer geprüft nach DIN EN 1154, Größe 1-5
- erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- Feststellwinkel stufenlos einstellbar zwischen ca. 80° und 120°
- für Feuer- und Rauchschutztüren geeignet\*
- für Anschlagtüren bis 1250 mm Breite
- DIBt-Zulassung mit verschiedenen Rauchmeldesystemen

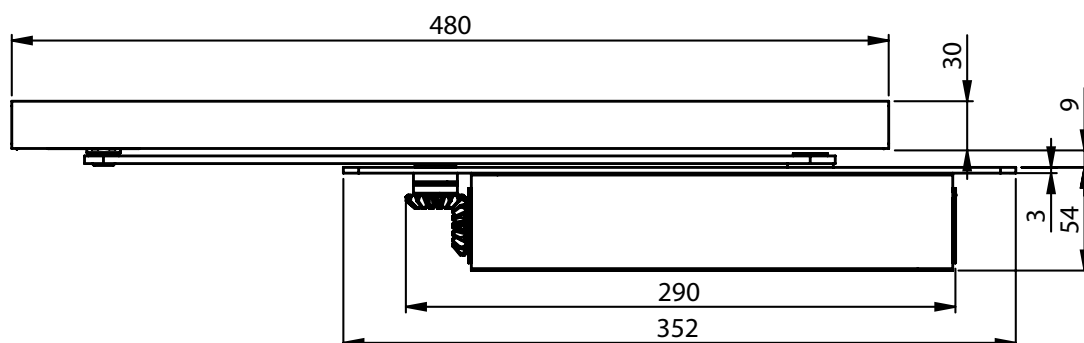
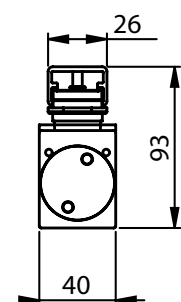
#### Leistungsmerkmale DC860 mit G880

- Verdecktliegende elektromechanische Feststellvorrichtung
- Haltekraft stufenlos einstellbar
- Feststellwinkel stufenlos einstellbar zwischen ca. 80° und 120°
- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Schließgeschwindigkeit und Endschlag über Regulierventile im eingebauten Zustand einstellbar
- Schließkraft im eingebauten Zustand stufenlos einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- großer Anwendungsbereich
- Modelle mit 4 oder 8 mm Achsverlängerung
- Standardfarbe: silber EV1
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	Abloy Oy PO Box 108 80101 Joensuu, Finland						10		
	0432-BPR-0050	EN1155:1997+A1:2002	3	8	6 3	1	1	0	

\* Zusätzlicher Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich



# DC860 mit G880

## Technische Daten

### Verdecktliegende Gleitschiene G880

Technische Daten	
Spannungsversorgung	24 V DC
Stromaufnahme	ca. 60 mA
Einschaltdauer	100 % ED
Feststellwinkel (stufenlos)	80° - 120°
Gewicht	0,9 kg
Höhe	30 mm
Tiefe	26 mm
Länge	493 mm
Feuer- und Rauchschutz	ja*
geprüft nach	DIN EN 1155
CE-Zeichen für Bauprodukte	Ja

Daten für Türschließer siehe DC860

### Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren* - erfüllt Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104, CEN/TR 15894) - umfangreiche Funktionen, serienmäßig oder optional
<b>Verarbeiter</b>	- einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts verwendbar
<b>Handel</b>	- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
<b>Anwender</b>	- leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen

### Ausschreibungstext DC860 mit G880

ASSAABLOY verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion Technologie, Gleitschiene mit elektromechanischer Feststellung, 24 V DC

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 1-5, für Türbreite bis 1250 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Schließkraft im eingebauten Zustand stufenlos einstellbar
- mit CE-Kennzeichnung
- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Feststellung stufenlos zwischen ca. 80° und 120° einstellbar
- Haltekraft einstellbar
- Zusätzlicher Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich

#### Zubehör:

- ☐ Verdecktliegende Gleitschiene G880
- ☐ Rauchschaltzentrale RZ100
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ FSA-Steuergerät 92020-10
- ☐ Optischer Rauchmelder 60060
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

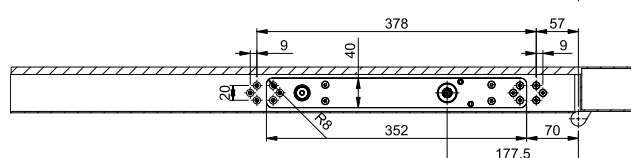
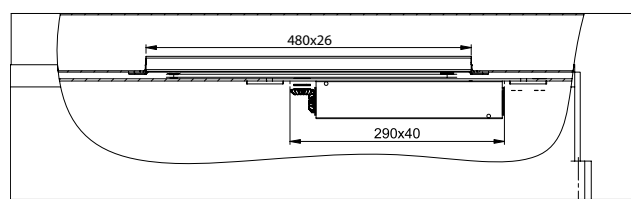
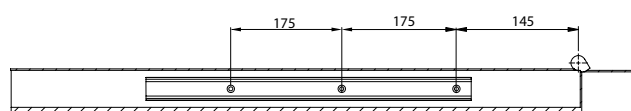
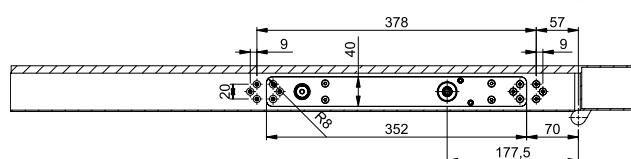
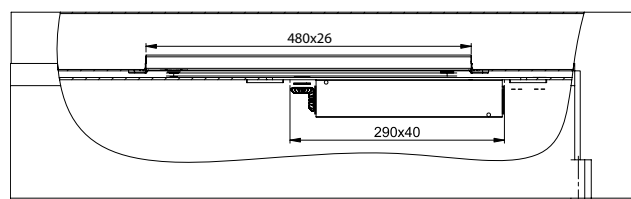
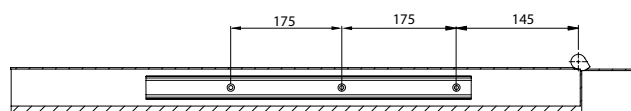
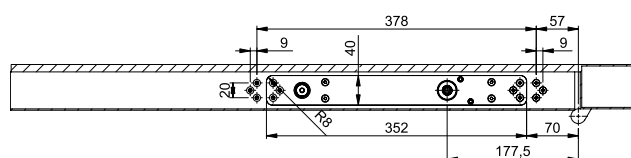
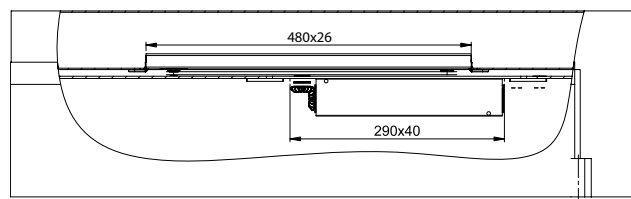
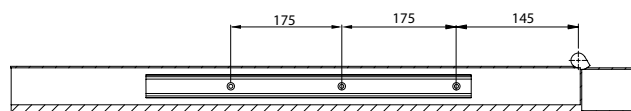
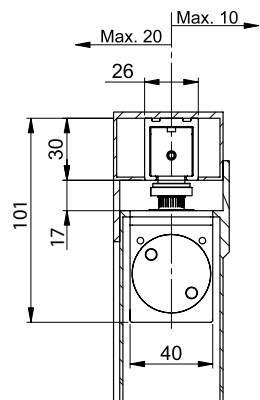
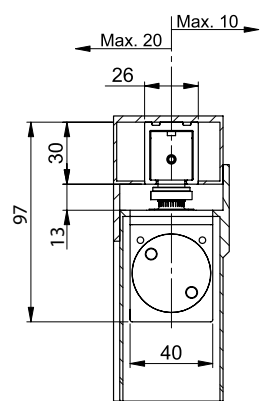
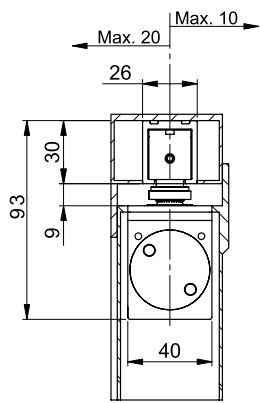
#### Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.

# DC860 mit G880

## Maßzeichnungen



### Anschlagmaße

DIN rechts abgebildet

DIN links spiegelbildlich

### Einbaumaße mit 4 mm

Achsverlängerung

DIN rechts abgebildet

DIN links spiegelbildlich

### Einbaumaße mit 8 mm

Achsverlängerung

DIN rechts abgebildet

DIN links spiegelbildlich

## DC860 mit G880

### Bestellinformationen

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Verdecktliegende Gleitschiene G880 mit elektro- mechanischer Feststellung, silber EV1	DCG880-----EV1-
Verdecktliegende Gleitschiene G880 mit elektro- mechanischer Feststellung, Sonderfarbe	DCG880-----XXXX



#### ASSA ABLOY DC860 mit G881

- Verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion Technologie und Gleitschiene mit integrierter Schließfolgeregelung für zweiflügelige Türen
- Gleitschiene geprüft nach DIN EN 1158, Größe 3-6
- Türschließer geprüft nach DIN EN 1154, Größe 1-5
- erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- für 2-flügelige Feuer- und Rauchschutztüren\*, mit einem Bandabstand von 1350 - 2500 mm

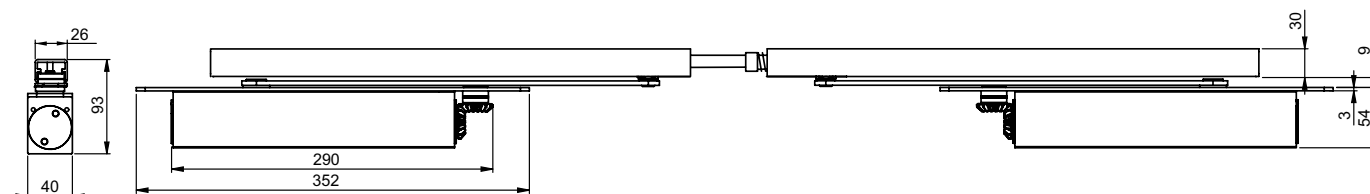
#### Leistungsmerkmale DC860 mit G881

- Verdecktliegende Gleitschiene mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung nach dem Klemmkeil-System
- Schließgeschwindigkeit und Endschlag über Regulierventile im eingebauten Zustand einstellbar
- Schließkraft im eingebauten Zustand stufenlos einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Modelle mit 4 oder 8 mm Achsverlängerung
- großer Anwendungsbereich
- Standardfarbe: silber EV1
- Sonderfarben auf Anfrage



CE		Abloy Oy PO Box 108 80101 Joensuu, Finland		10	
0432-BPR-0049	EN1158:1997+A1:2002	3	8	$\frac{6}{3}$	1 1 0

\* Zusätzlicher Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich





# DC860 mit G881

## Technische Daten

### Verdecktliegende Gleitschiene G881

Technische Daten	
Bandabstand	1350 - 2500 mm
Feuer- und Rauchschutz	ja*
Öffnungswinkel	120°
Gewicht	2,0 kg
Höhe	30 mm
Tiefe	26 mm
Länge	je nach Gesamttürbreite
geprüft nach	DIN EN 1158
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

Daten für Türschließer siehe DC860

### Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren* - erfüllt Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104, CEN/TR 15894) - umfangreiche Funktionen, serienmäßig oder optional
<b>Verarbeiter</b>	- einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts verwendbar
<b>Handel</b>	- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
<b>Anwender</b>	- leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen

### Ausschreibungstext DC860 mit G881

ASSA ABLOY verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion Technologie, Gleitschiene mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung

- für Türen mit einem Bandabstand von 1350 mm bis 2500 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Schließkraft im eingebauten Zustand stufenlos einstellbar
- mit CE-Kennzeichnung
- Zusätzlicher Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich

Zubehör:

- ☐ Verdecktliegende Gleitschiene für 2-flügelige Türen G881

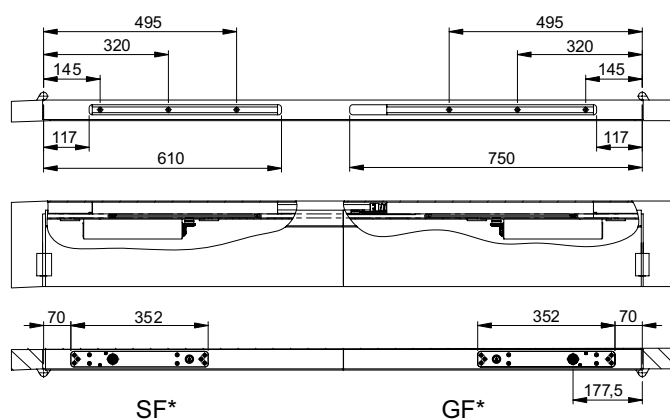
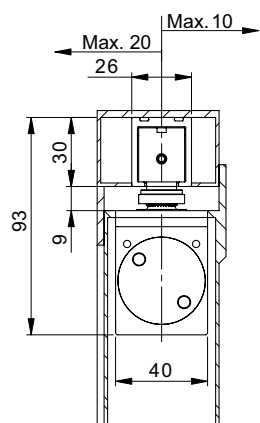
Farbe:

- ☐ Silber EV1  
☐ Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.

# DC860 mit G881

## Maßzeichnungen



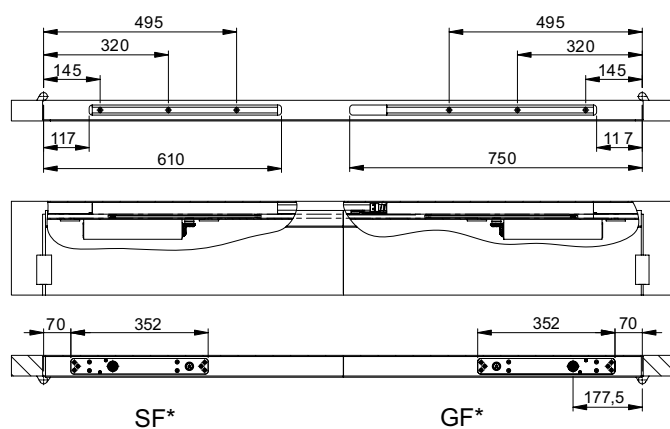
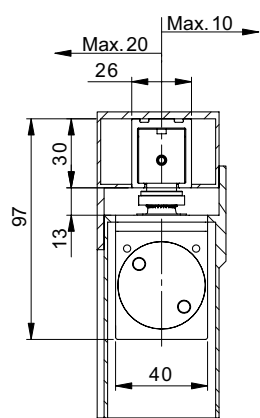
### Anschlagmaße

DIN rechts abgebildet

DIN links spiegelbildlich

SF\* = Standflügel

GF\* = Gehflügel



### Einbaumaße mit 4 mm

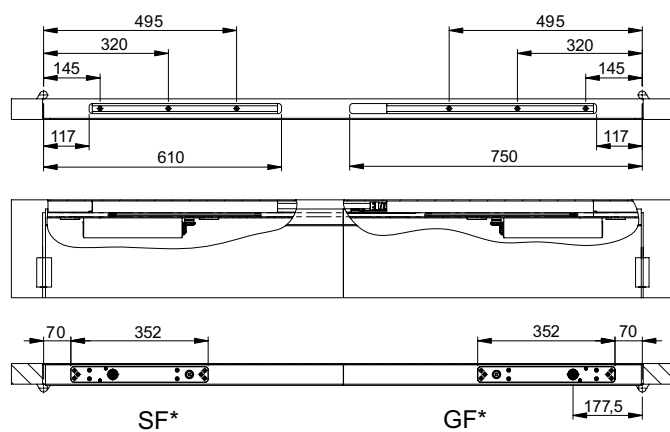
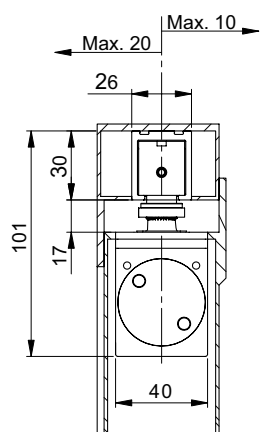
#### Achsverlängerung

DIN rechts abgebildet

DIN links spiegelbildlich

SF\* = Standflügel

GF\* = Gehflügel



### Einbaumaße mit 8 mm

#### Achsverlängerung

DIN rechts abgebildet

DIN links spiegelbildlich

SF\* = Standflügel

GF\* = Gehflügel

## DC860 mit G881

### Bestellinformationen

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Verdecktliegende Gleitschiene G881 mit integrierter Schließfolgeregelung, silber EV1	DCG881-----EV1-
Verdecktliegende Gleitschiene G881 mit integrierter Schließfolgeregelung, Sonderfarbe	DCG881-----XXXX



#### ASSA ABLOY DC860 mit G882

- Verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion Technologie und Gleitschiene mit integrierter Schließfolgeregelung und elektromechanischer Feststellung für zweiflügelige Türen
- Gleitschiene geprüft nach DIN EN 1155 und DIN EN 1158, Größe 3-6
- Türschließer geprüft nach DIN EN 1154, Größe 1-5
- erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- für 2-flügelige Feuer- und Rauchschutztüren\*, mit einem Bandabstand von 1350 - 2500 mm
- DIBt-Zulassung mit verschiedenen Rauchmeldesystemen

#### Leistungsmerkmale DC860 mit G882

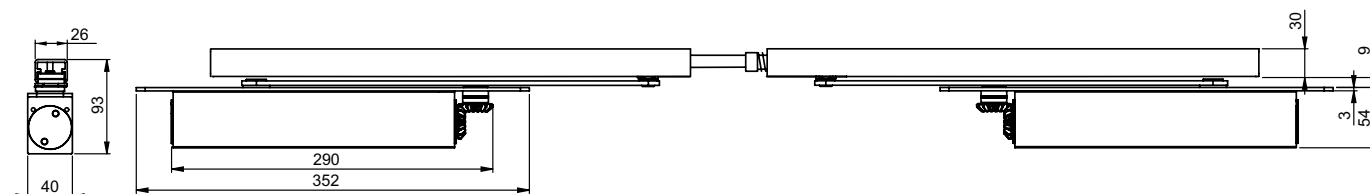
- Verdecktliegende Gleitschiene mit integrierter elektromechanischer Feststellung beidseitig und Schließfolgeregelung nach dem Klemmkeil-System
- Feststellwinkel stufenlos einstellbar zwischen 80° - 120°
- Haltekraft stufenlos einstellbar
- großer Anwendungsbereich
- Standardfarbe: silber EV1
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	Abloy Oy PO Box 108 80101 Joensuu, Finland		10	
	0432-BPR-0050	EN1155:1997+A1:2002	3 8	$\frac{6}{3}$ 1 1 0

CE	Abloy Oy PO Box 108 80101 Joensuu, Finland		10	
	0432-BPR-0049	EN1158:1997+A1:2002	3 8	$\frac{6}{3}$ 1 1 0

\* Zusätzlicher Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich



# DC860 mit G882

## Technische Daten

### Verdecktliegende Gleitschiene G882

Technische Daten	
Spannungsversorgung	24 V DC
{Rated current consumption}	2 x ca. 60 mA
Bandabstand	1350 - 2500 mm
Max. Öffnungswinkel Gang- und Standflügel	ca. 120°
Feststellwinkel (stufenlos)	80° - 120°
Gewicht	2,2 kg
Höhe	30 mm
Tiefe	26 mm
Länge	je nach Gesamttürbreite
Feuer- und Rauchschutz	ja*
geprüft nach	DIN EN 1155 und DIN EN 1158
CE-Zeichen für Bauprodukte	Ja

Daten für Türschließer siehe DC860

### Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren* - erfüllt Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104, CEN/TR 15894) - umfangreiche Funktionen, serienmäßig oder optional
<b>Verarbeiter</b>	- einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts verwendbar
<b>Handel</b>	- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
<b>Anwender</b>	- leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen

### Ausschreibungstext DC860 mit G882

ASSA ABLOY verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion Technologie, Gleitschiene mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung und beidseitiger elektromechanischer Feststellung 24V DC

- für Türen mit einem Bandabstand von 1350 mm bis 2500 mm
- Feststellung im Gang- und Standflügel stufenlos zwischen ca. 80° und 120°
- Haltekraft einstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Schließkraft im eingebauten Zustand stufenlos einstellbar
- mit CE-Kennzeichnung
- Zusätzlicher Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich

#### Zubehör:

- ☐ Verdecktliegende Gleitschiene für 2-flügelige Türen G882
- ☐ Rauchschaltzentrale RZ100
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ FSA-Steuergerät 92020-10
- ☐ Optischer Rauchmelder 60060
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

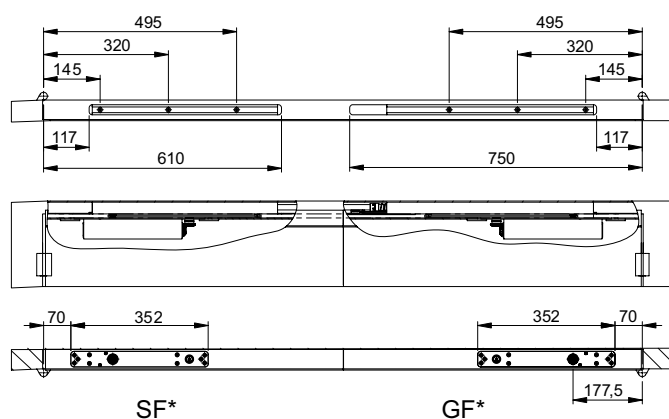
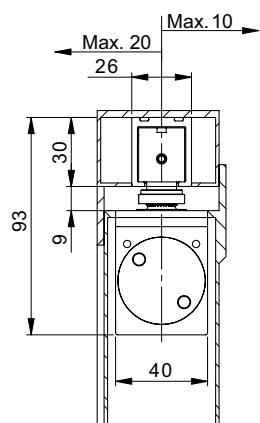
#### Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.

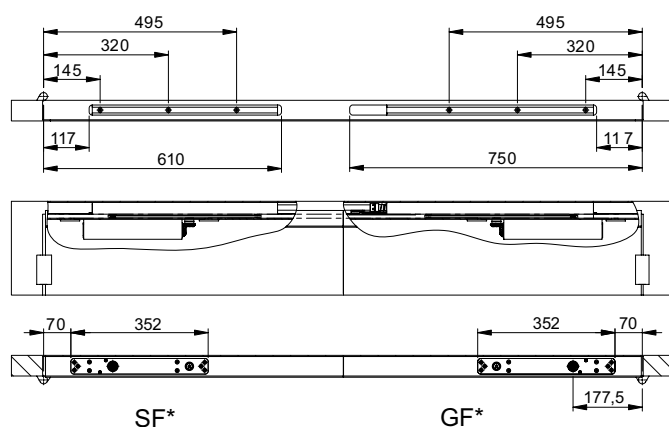
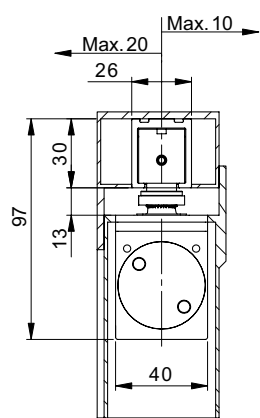
# DC860 mit G882

## Maßzeichnungen



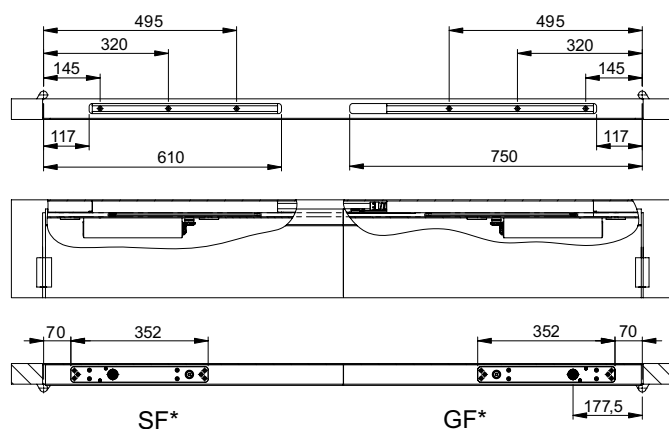
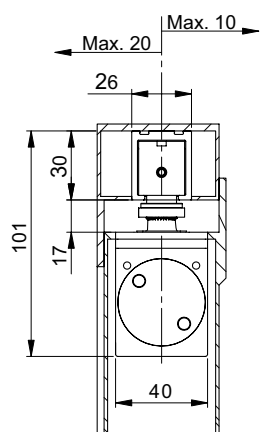
### Anschlagmaße

DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich  
SF\* = Standflügel  
GF\* = Gehflügel



### Einbaumaße mit 4 mm Achsverlängerung

DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich  
SF\* = Standflügel  
GF\* = Gehflügel



### Einbaumaße mit 8 mm Achsverlängerung

DIN rechts abgebildet  
DIN links spiegelbildlich  
SF\* = Standflügel  
GF\* = Gehflügel

## DC860 mit G882

### Bestellinformationen

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Verdecktliegende Gleitschiene G882 mit integrierter Schließfolgeregelung und elektromechanischer Feststellung beidseitig, silber EV1	DCG882-----EV1-
Verdecktliegende Gleitschiene G882 mit integrierter Schließfolgeregelung und elektromechanischer Feststellung beidseitig, Sonderfarbe	DCG882-----XXXX



#### ASSA ABLOY DC840

- Verdeckt liegender Türschließer mit Cam-Motion Technologie und kleiner verdeckt liegender Standardgleitschiene G892 oder verdeckt liegender Gleitschiene G893
- erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- geprüft nach DIN EN1154, Größe 1-4
- für Feuer- und Rauchschutztüren geeignet\*
- für Anschlagtüren bis 1100 mm Breite

#### Leistungsmerkmale DC840

- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Schließgeschwindigkeit und Endschlag über Regulierventile im eingebauten Zustand einstellbar
- Schließkraft im eingebauten Zustand stufenlos einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Öffnungswinkel bis ca. 120 °
- großer Anwendungsbereich
- Modelle mit 4 oder 8 mm Achsverlängerung
- Standardfarbe: silber EV1
- Sonderfarben auf Anfrage



CE		Abloy Oy PO Box 108 80101 Joensuu, Finland		11	
0432-CPD-0047	EN1154:1996+A1:2002	3	8	4 1	1 1 3

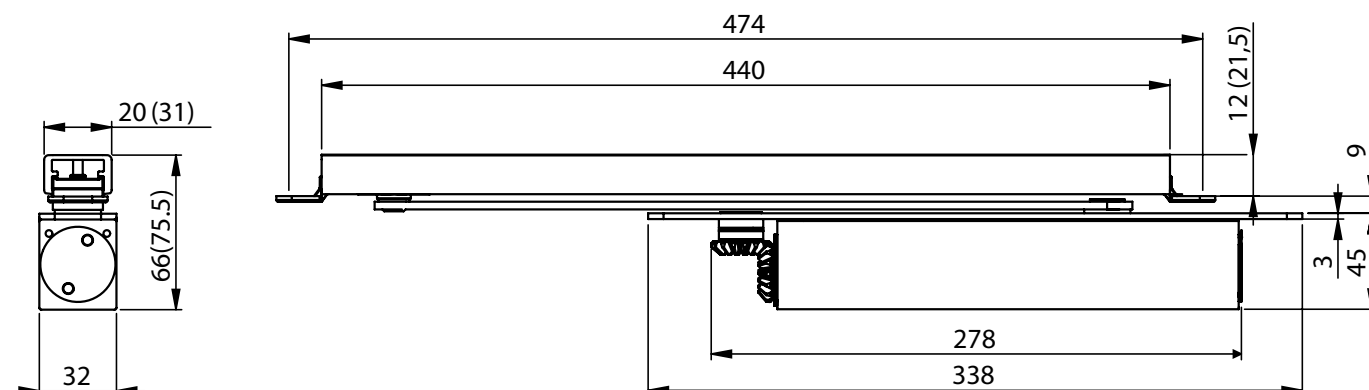
\* Zusätzlicher Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich

#### Leistungsmerkmale Standardgleitschiene G892

- kleine Gleitschiene geeignet für die Bestückung mit einer Öffnungsdämpfung
- für Standardanwendungen
- Anschlagmaße: siehe Zeichnung

#### Leistungsmerkmale Gleitschiene G893

- Gleitschiene geeignet zur Bestückung mit Rastfeststelleinheit und Öffnungsdämpfung
- Anschlagmaße: siehe Zeichnung (Abmessungen in Klammer)





## Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft stufenlos einstellbar	EN 1-4
Türbreite bis	1100 mm
Feuer- und Rauchschutz	ja*
DIN-Richtungen	DIN links / DIN rechts
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 120° - 0°
Endschlag	stufenlos 7° - 0°
Öffnungswinkel	ca. 120°
Gewicht	1.4 kg
Höhe	45 mm
Tiefe	32 mm
Länge	278 mm
geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

## Die Vorteile im Überblick

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren* - erfüllt Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104, CEN/TR 15894) - umfangreiche Funktionen, serienmäßig oder optional
<b>Verarbeiter</b>	- einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts verwendbar
<b>Handel</b>	- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
<b>Anwender</b>	- leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Die kompletten  
Ausschreibungstexte  
finden Sie im Internet  
unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de)  
unter „Service“ im  
Support-Bereich.

## Ausschreibungstext DC840

ASSAABLOY verdecktliegender Türschließer DC840 mit Cam-Motion Technologie und Gleitschiene nach DIN EN 1154

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 1-4, für Türbreite bis 1100 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Schließkraft im eingebauten Zustand stufenlos einstellbar
- mit CE-Kennzeichnung
- DIN links und DIN rechts verwendbar
- Zusätzlicher Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich

## Zubehör:

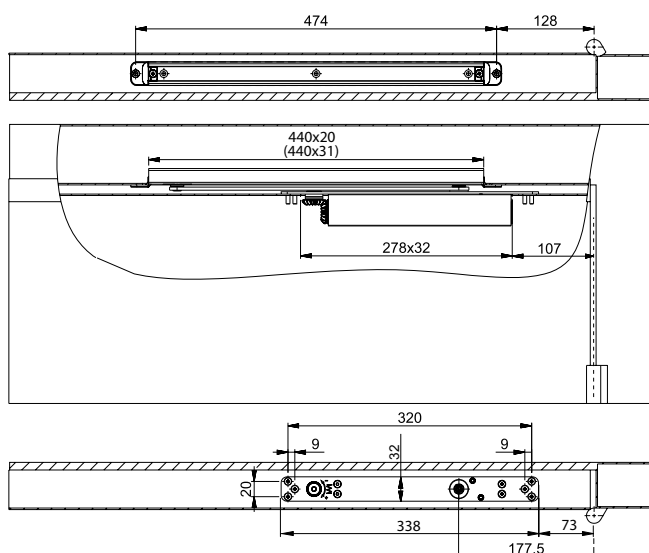
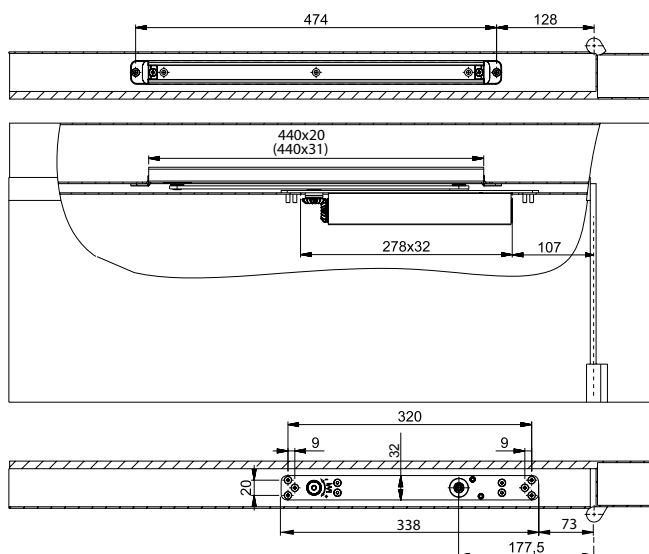
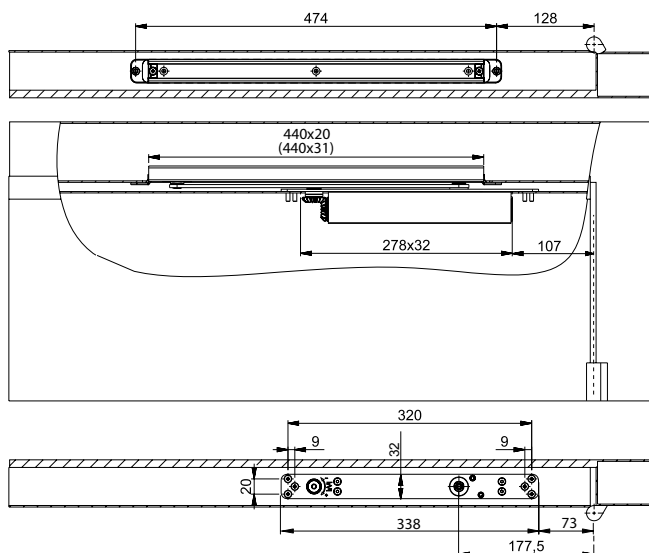
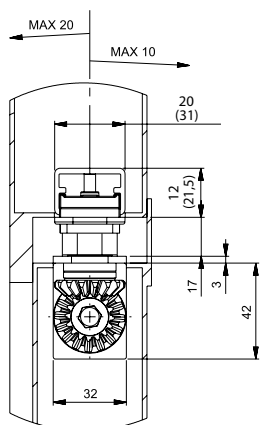
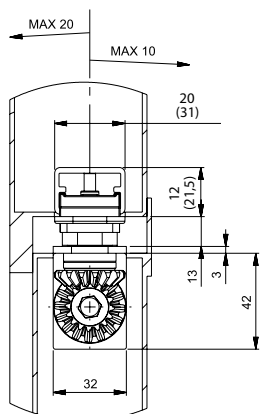
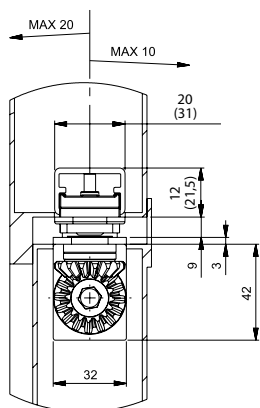
- ☐ kleine, verdecktliegende Standardgleitschiene G892
- ☐ verdecktliegende Gleitschiene G893
- ☐ mech. Feststellung A152 für Gleitschiene G893 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- ☐ mech. Öffnungsdämpfung A153 für Gleitschiene G893
- ☐ mech. Feststellung A156 für Gleitschiene G892
- ☐ mech. Öffnungsdämpfung A157 für Standardgleitschiene G892
- ☐ Montageplatte A162

## Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Sonderfarbe

# DC840

## Maßzeichnungen



### Anschlagmaße

DIN rechts abgebildet

DIN links spiegelbildlich

### Einbaumaße mit 4 mm

Achsverlängerung

DIN rechts abgebildet

DIN links spiegelbildlich

### Einbaumaße mit 8 mm

Achsverlängerung

DIN rechts abgebildet

DIN links spiegelbildlich

# DC840

## Zubehör

### Rastfeststelleinheit A152

Rastfeststelleinheit zur mechanischen Feststellung von Türen die zeitweise offen gehalten werden sollen.

Einfache Bestückung der verdecktliegenden Gleitschiene G893.

Türfeststellung bis zu einem Öffnungswinkel von max. 120°.

Haltekraft stufenlos einstellbar.

Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig.



### Öffnungsdämpfung A153

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper, sowie angrenzender Wände.

Einfache Bestückung der verdecktliegenden Gleitschiene G893, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



### Öffnungsdämpfung A157

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper, sowie angrenzender Wände.

Einfache Montage in der verdecktliegenden Standardgleitschiene G892, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



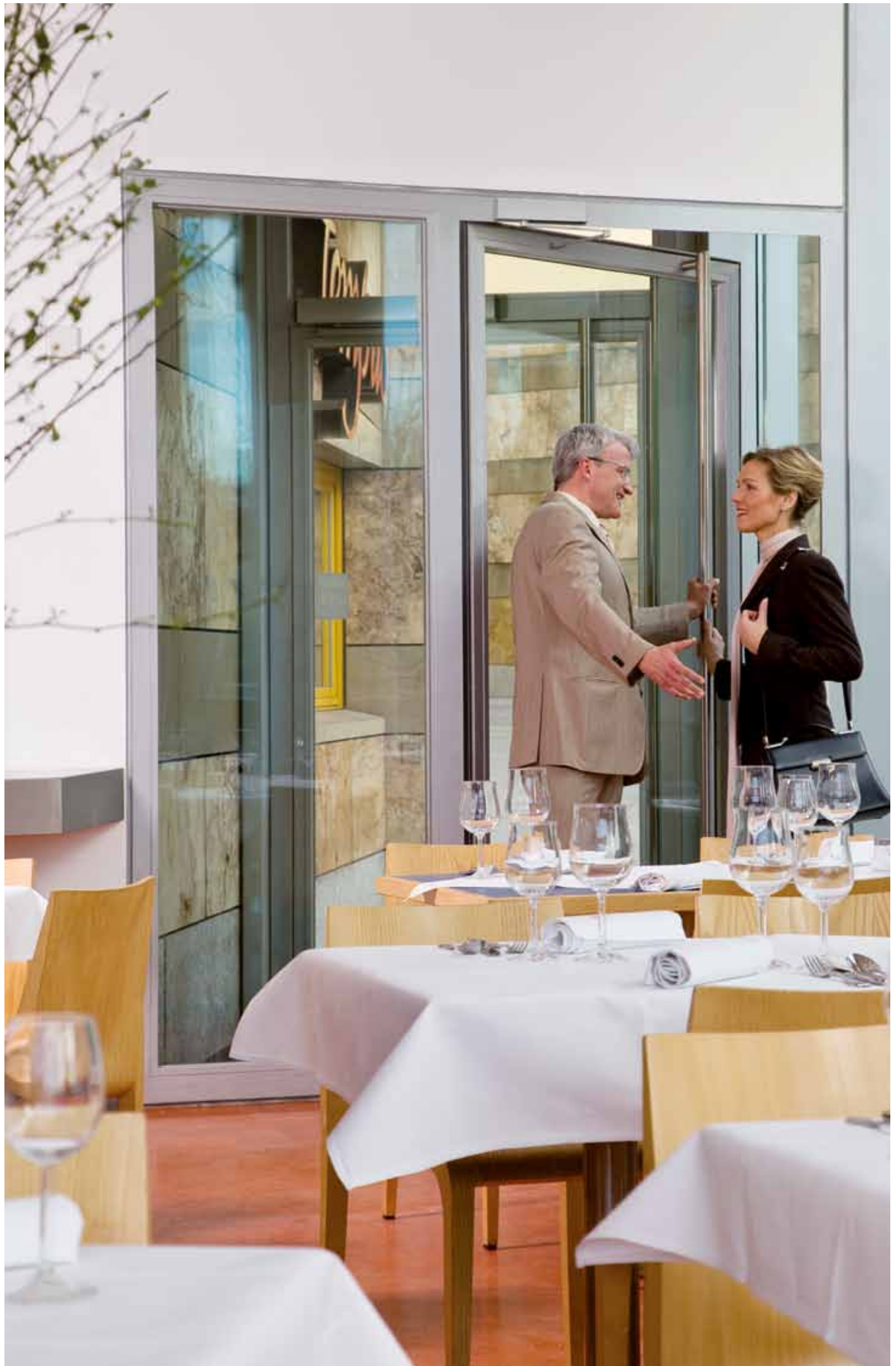
### Montageplatte A162

Befestigungsplatten-Set für Metalltüren.



Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
DC840, EN-Größe 1-4, silber EV1	DC840-----EV1-
DC840, EN-Größe 1-4, Achsverlängerung 4 mm, silber EV1	DC8404-----EV1-
DC840, EN-Größe 1-4, Achsverlängerung 8 mm, silber EV1	DC8408-----EV1-
Verdecktliegende Standardgleitschiene G892, silber EV1	DCG892-----EV1-
Verdecktliegende Standardgleitschiene G892, Sonderfarbe	DCG892-----XXXX

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Verdecktliegende Gleitschiene G893, silber EV1	DCG893-----EV1-
Verdecktliegende Gleitschiene G893, Sonderfarbe	DCG893-----XXXX
Rastfeststelleinheit A152	DCA152-----
Öffnungsdämpfer A153	DCA153-----
Öffnungsdämpfer A157	DCA157-----
Montageplatte A162, verzinkt	DCA162-----40



## Gestängetürschließer

### Kompakt und komfortabel

#### Türschließer mit Gestänge

ASSA ABLOY Türschließer mit Gestänge zeichnen sich besonders durch ihre kompakte Bauform aus und sind aufgrund ihrer konventionellen Rack&Pinion (Zahntrieb) Technik vielseitig anwendbar.

Türschließer mit Gestänge erfüllen die Anforderungen des CEN-Leitfadens TR 15894 / DIN Spec 1104, die eine Reduzierung des Öffnungsmoments bis spätestens 60° Türöffnungswinkel um 40% empfiehlt.

Somit gewährleisten die ASSA ABLOY Türschließer mit Gestänge ein komfortables Öffnen der Tür auf Grund des stark abfallenden Kraftverlaufs.

Ältere und behinderte Menschen sowie Kinder können Türen, die mit diesen Türschließern ausgerüstet sind, leichter und mit geringerem Kraftaufwand öffnen.



ASSA ABLOY Türschließer mit Gestänge sind vielseitig einsetzbar und überzeugen durch ihre Technik.





	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt					10			
	1162-CPD-0485	EN 1154:1996+A1:2002	4	8	$\frac{6}{3}$	1	1	4	
	Dangerous substances: None								

#### ASSA ABLOY DC300

- Türschließer mit Zahntriebtechnologie und Gestänge L190
- geprüft nach DIN EN1154, Größe 3-6
- geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- für Anschlagtüren bis 1400 mm Breite

#### Leistungsmerkmale DC300

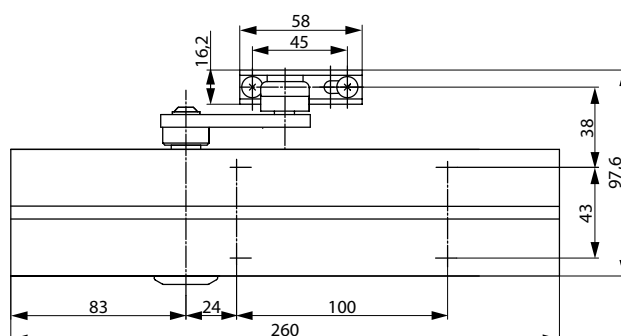
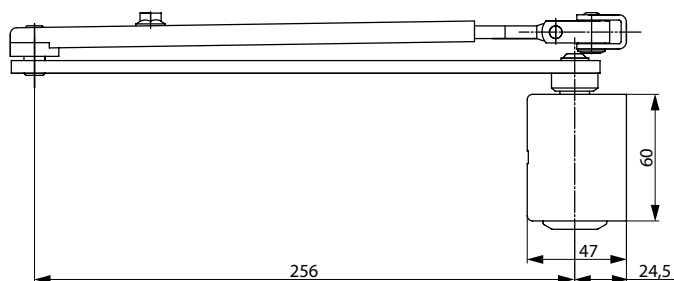
- in Verbindung mit der integrierbaren, unsichtbaren Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Öffnungswinkel bis 180°
- Wirkungsbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- Zubehör für gängige Montagearten
- großer Anwendungsbereich
- Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, braun ähnlich RAL8014, schwarz ähnlich RAL9005
- Sonderfarben auf Anfrage

#### Leistungsmerkmale Feststellgestänge L191

- Feststellwinkel bis 150° einstellbar
- Feststellung ein- und ausschaltbar
- gleiche Anschlagmaße wie Gestänge
- nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar

#### Leistungsmerkmale Sondermodell DC300DA

- Schließverzögerung von vorne einstellbar
- weitere Merkmale wie Modell DC300



## Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft stufenlos einstellbar	EN 3-6
Türbreite bis	1400 mm
Feuer- und Rauchschutz	ja
DIN-Richtungen	DIN links / DIN rechts
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 180°-0°
Endschlag	stufenlos 15°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Schließverzögerung (DC300DA)	ja
Feststellung (mit Feststellarm L191)	einstellbar 75°-150° ein- und ausschaltbar
Gewicht	1,9 kg
Höhe	60 mm
Tiefe	47 mm
Länge	260 mm
geprüft nach	DIN EN 1154

## Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie: hier zeigen wir Ihnen die Vorteile unserer Türschließer-Modelle für Ihren persönlichen Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren</li> <li>- modernes Design</li> <li>- kompakte Bauform</li> <li>- erfüllt Anforderungen an barrierefreies Bauen</li> <li>- gleiches Design und Abmaße mit und ohne Montageplatte</li> <li>- umfangreiche Funktionen, serienmäßig und optional</li> </ul>
<b>Verarbeiter</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ein Bohrbild</li> <li>- Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich</li> <li>- einfache, schnelle Montage</li> <li>- mit wenigen Handgriffen einzustellen</li> <li>- DIN links und DIN rechts für Normal- und Sturzmontage geeignet</li> </ul>
<b>Handel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm</li> <li>- ein Modell für viele Anwendungen</li> <li>- abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör</li> </ul>
<b>Anwender</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen</li> <li>- leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf</li> <li>- hoher Schutz von Tür und Wand durch serienmäßige Öffnungsdämpfung</li> </ul>

## Ausschreibungstext DC300

ASSA ABLOY Türschließer DC300 mit Gestänge nach DIN EN 1154

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 3-6, für Türbreite bis 1400 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- in Verbindung mit der integrierbaren, unsichtbaren Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- mit CE-Kennzeichnung
- max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- DIN links und DIN rechts verwendbar

## Zubehör:

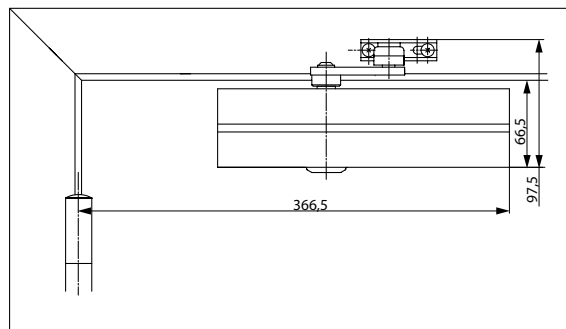
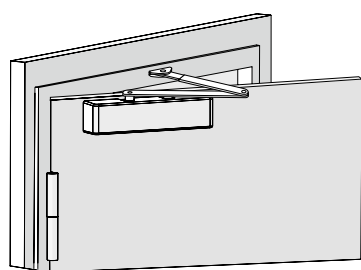
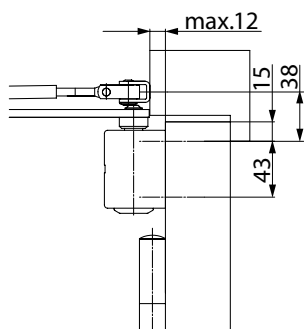
- ☐ Gestänge L190
- ☐ Feststellgestänge L191
- ☐ Montageplatte A120
- ☐ Sturzfutterwinkel A123
- ☐ Rahmenplatte für Parallelarmmontage A154
- ☐ Glasklemmschuh A165

## Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ braun ähnlich RAL8014
- ☐ Schwarz ähnlich RAL9005
- ☐ Sonderfarbe

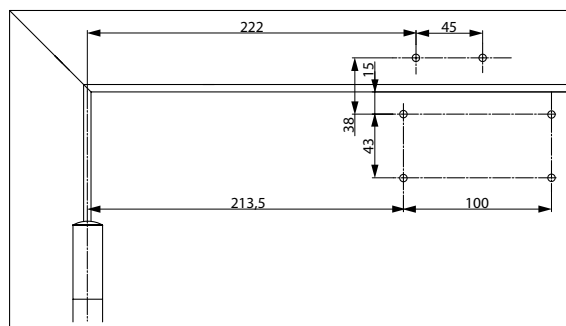
Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.



**Platzbedarf an Türen**

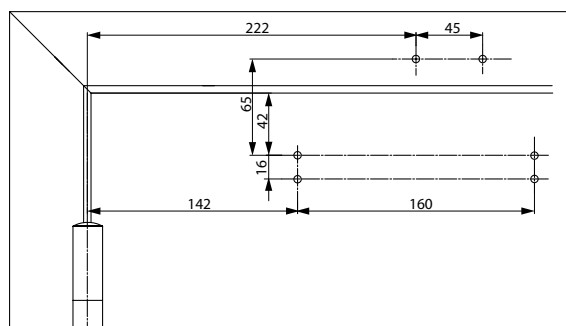
DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich

**Anschlagmaße Direktbefestigung**

DIN links abgebildet

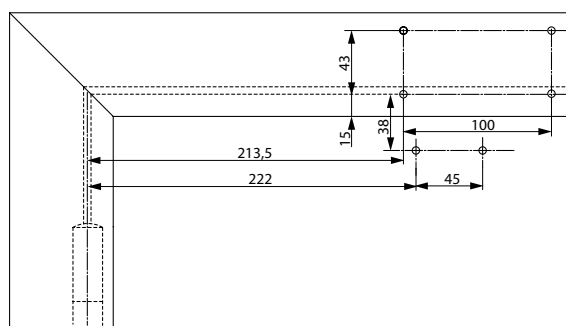
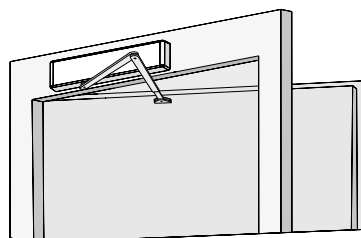
DIN rechts spiegelbildlich

**Anschlagmaße mit Montageplatte**

nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.

DIN links abgebildet

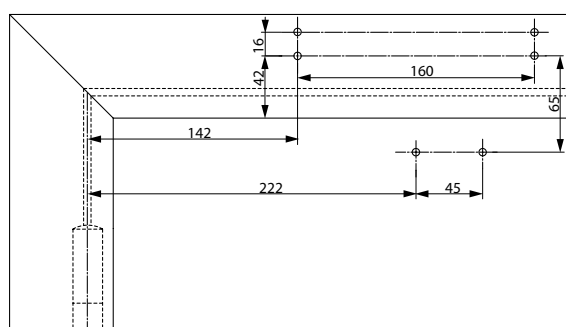
DIN rechts spiegelbildlich

**Anschlagmaße Direktbefestigung bei Sturzmontage**

Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.

DIN rechts abgebildet

DIN links spiegelbildlich

**Anschlagmaße mit Montageplatte bei Sturzmontage**

Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.

Für Türen, bei denen eine Direktbefestigung nicht möglich ist.

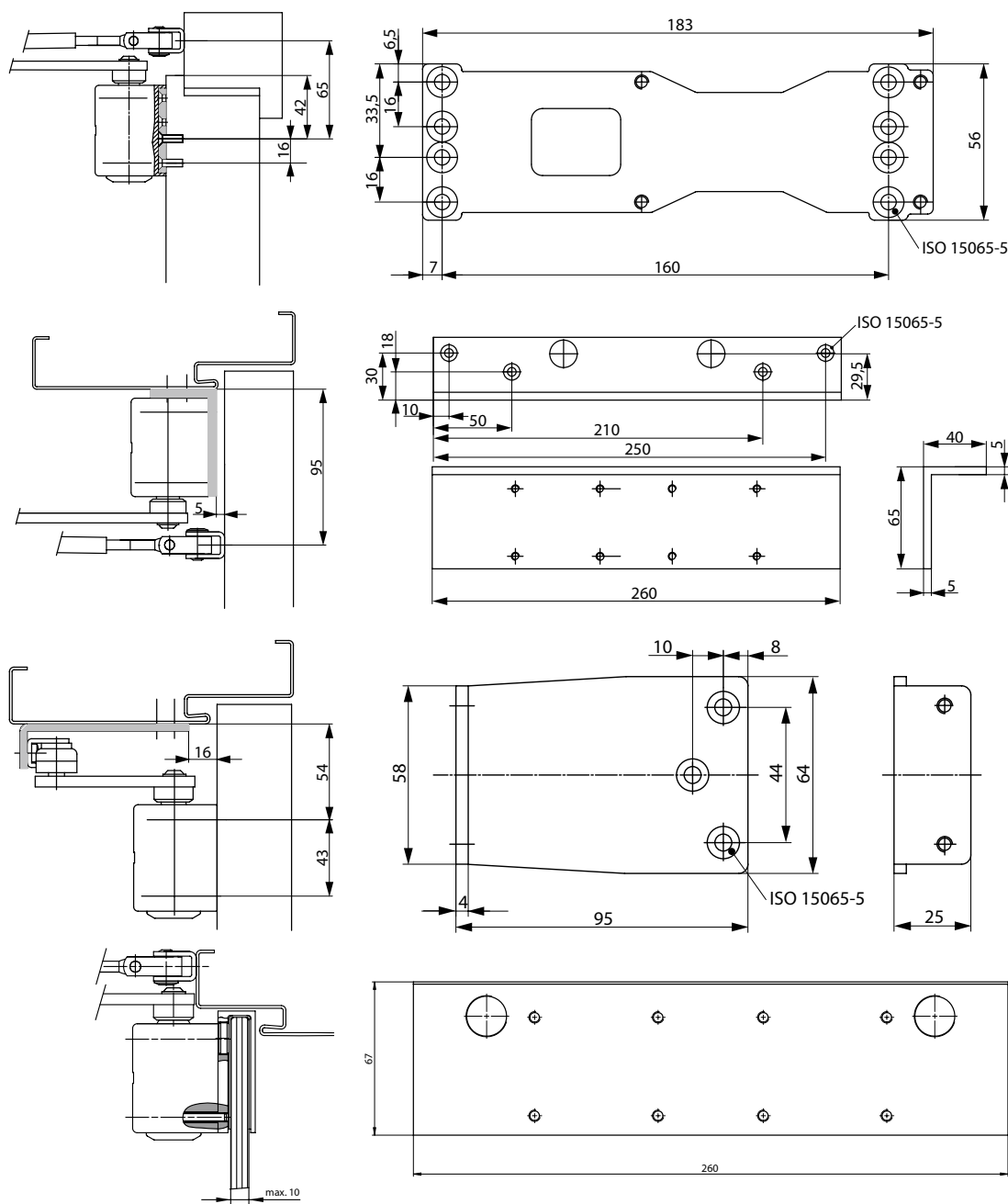
DIN rechts abgebildet

DIN links spiegelbildlich



# DC300

## Zubehör



### Montageplatte A120

Zur Befestigung auf Bohrbild DIN EN 1154 Beiblatt 1 (Feuer- und Rauchschutztüren) und zur universellen Verwendung.

### Sturzfutterwinkel A123

für die Sturzmontage bei tiefer Leibung, Durchgangshöhe wird um 70 mm reduziert.

An Feuer- und Rauchschutztüren ist ein Eignungsnachweis mit dem Türelement notwendig.

### Rahmenplatte A154

für Parallelarmmontage für die Gestäμβefestigung bei PA-Montage. An Feuer- und Rauchschutztüren ist ein Eignungsnachweis mit dem Türelement notwendig.

### Glasklemmschuh A165

Zur Montage des Türschließers am Ganzglastürblatt.

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.	Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
DC300, EN-Größe 3-6, silber EV1	DC300-----EV1-	Feststellgestänge L191, weiß ähnlich RAL9016	DCL191-----9016
DC300, EN-Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC300-----9016	Feststellgestänge L191, braun ähnlich RAL8014	DCL191-----8014
DC300, EN-Größe 3-6, braun ähnlich RAL8014	DC300-----8014	Feststellgestänge L191, schwarz ähnlich RAL9005	DCL191-----9005
DC300, EN-Größe 3-6, schwarz ähnlich RAL9005	DC300-----9005	Feststellgestänge L191, Sonderfarbe	DCL191-----XXXX
DC300, EN-Größe 3-6, Sonderfarbe	DC300-----XXXX	Montageplatte A120, verzinkt	DCA120-----40
DC300DA, EN-Größe 3-6, silber EV1	DC310-----EV1-	Sturzfutterwinkel A123, silber EV1	DCA123-----EV1-
DC300DA, EN-Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC310-----9016	Sturzfutterwinkel A123, weiß ähnlich RAL9016	DCA123-----9016
DC300DA, EN-Größe 3-6, braun ähnlich RAL8014	DC310-----8014	Sturzfutterwinkel A123, braun ähnlich RAL8014	DCA123-----8014
DC300DA, EN-Größe 3-6, schwarz ähnl. RAL9005	DC310-----9005	Sturzfutterwinkel A123, schwarz ähnlich RAL9005	DCA123-----9005
DC300DA, EN-Größe 3-6, Sonderfarbe	DC310-----XXXX	Sturzfutterwinkel A123, Sonderfarbe	DCA123-----XXXX
Gestänge L190, silber EV1	DCL190-----EV1-	Rahmenplatte A154, silber EV1	DCA154-----EV1-
Gestänge L190, weiß ähnlich RAL9016	DCL190-----9016	Rahmenplatte A154, weiß ähnlich RAL9016	DCA154-----9016
Gestänge L190, braun ähnlich RAL8014	DCL190-----8014	Rahmenplatte A154, braun ähnlich RAL8014	DCA154-----8014
Gestänge L190, schwarz ähnlich RAL9005	DCL190-----9005	Rahmenplatte A154, schwarz ähnlich RAL9005	DCA154-----9005
Gestänge L190, Sonderfarbe	DCL190-----XXXX	Rahmenplatte A154, Sonderfarbe	DCA154-----XXXX
Feststellgestänge L191, silber EV1	DCL191-----EV1-	Glasklemmschuh A165, silber EV1	DCA165-----EV1-

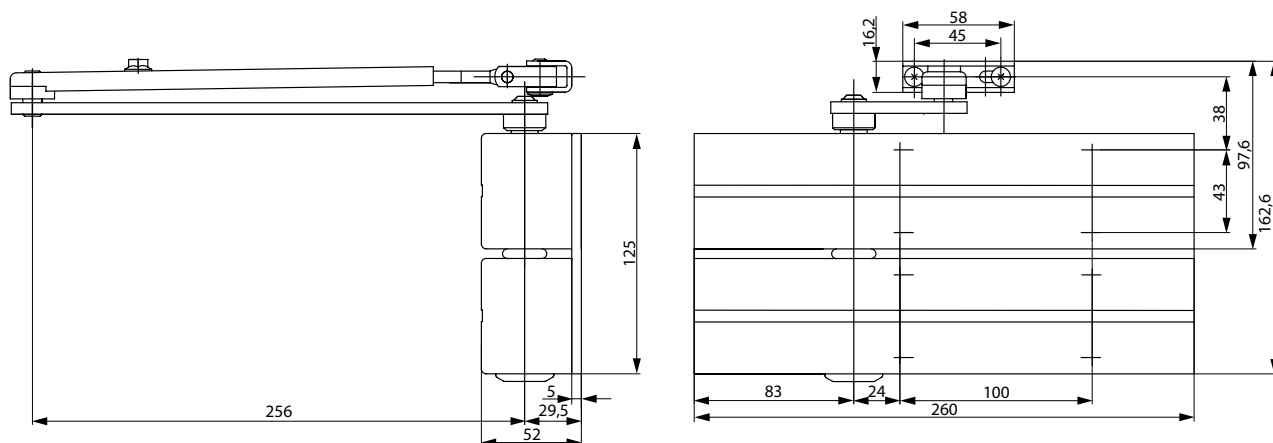


#### ASSA ABLOY DC300 Tandem

- Türschließer mit Zahntriebtechnologie und Gestänge L190
- für überbreite und schwere Türen werden 2 Stück DC300 gekoppelt
- doppeltes Schließmoment des DC300, EN Größe >7
- für Anschlagtüren bis 1800 mm Breite

#### Leistungsmerkmale DC300 Tandem

- geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- Tandem Montageplatte A121 generell erforderlich
- nur mit Gestänge verwendbar
- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Öffnungswinkel bis 180°
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- großer Anwendungsbereich
- Standardfarbe: silber EV1



# DC300 Tandem

## Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft stufenlos einstellbar	EN >7 (2 x DC300)
Türbreite bis	1800 mm
DIN-Richtungen	DIN links / DIN rechts
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 180°-0°
Endschlag	stufenlos 15°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Feststellung	z. B. externe Haltemagnete
Gewicht	4,8 kg
Höhe	125 mm
Tiefe	52 mm
Länge	260 mm
geprüft nach	DIN EN 1154 (DC300)
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja (DC300)

### Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	- großer Einsatzbereich, auch für übergroße und schwere Sondertüren
<b>Verarbeiter</b>	- ein Bohrbild - mit Tandem-Montageplatte sind Standardtürschließer DC300 verwendbar - einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts für Normalmontage geeignet - einfache Umrüstung ohne Nacharbeit möglich
<b>Handel</b>	- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm
<b>Anwender</b>	- Aufrüstung zum Tandem ohne Nacharbeit am Türelement

### Ausschreibungstext DC300 Tandem

ASSA ABLOY Türschließer DC300 Tandem mit Gestänge

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe >7, für Türbreite bis 1800 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- mit Montageplatte für Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar
- max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- DIN links und DIN rechts verwendbar

Bestehend aus:

- 2 Stück DC300
- 1 Stück Montageplatte A121
- 1 Stück Gestänge L190

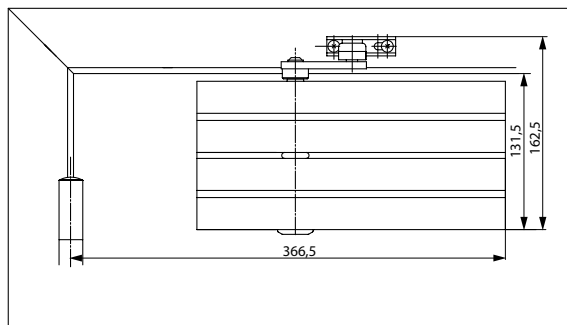
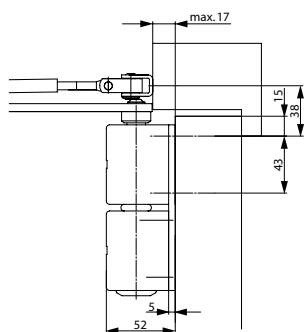
Farbe:

- Silber EV1

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.

# DC300 Tandem

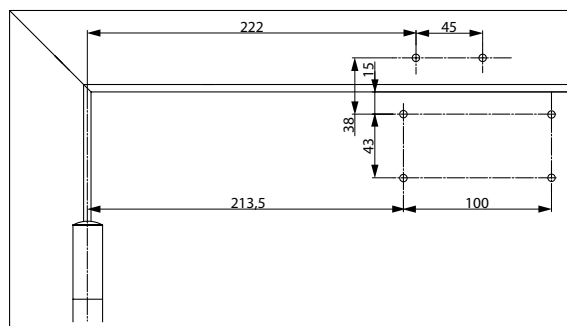
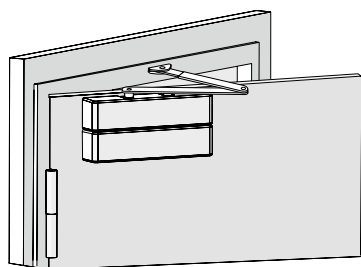
## Maßzeichnungen



### Platzbedarf an Türen

DIN links abgebildet

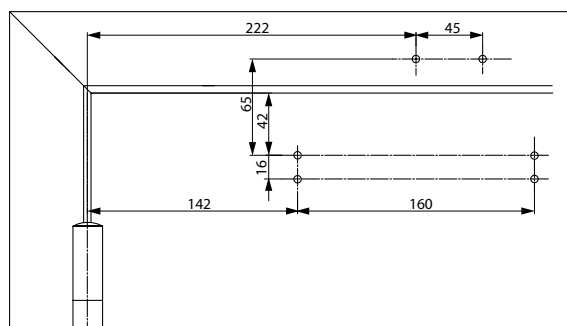
DIN rechts spiegelbildlich



### Anschlagmaße Direktbefestigung

DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich



### Anschlagmaße

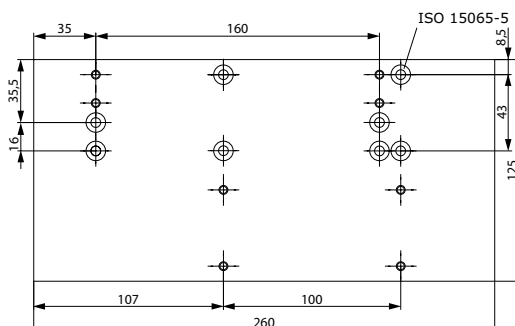
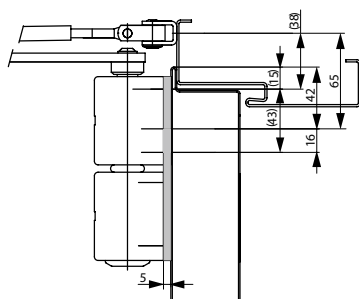
nach DIN EN 1154, Bei-  
blatt 1 oder für Türen, bei  
denen die Direktbefesti-  
gung nicht möglich ist.

DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich

# DC300 Tandem

## Zubehör




### Montageplatte A121

Zur Befestigung auf  
Bohrbild DIN EN 1154  
Beiblatt 1 (Feuer- und  
Rauchschutztüren) und  
zur Direktbefestigung

Tandem besteht aus (bitte entsprechend bestellen):

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
2 Stück DC300, EN-Größe 3-6, silber EV1	DC300-----EV1-
1 Stück Montageplatte A121, silber EV1	DCA121-----EV1-
1 Stück Gestänge L190, silber EV1	DCL190-----EV1-



	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt					10			
	1162-CPD-0484	EN 1154:1996+A1:2002	4	8	4	2	1	1	4
Dangerous substances: None									

#### ASSA ABLOY DC200

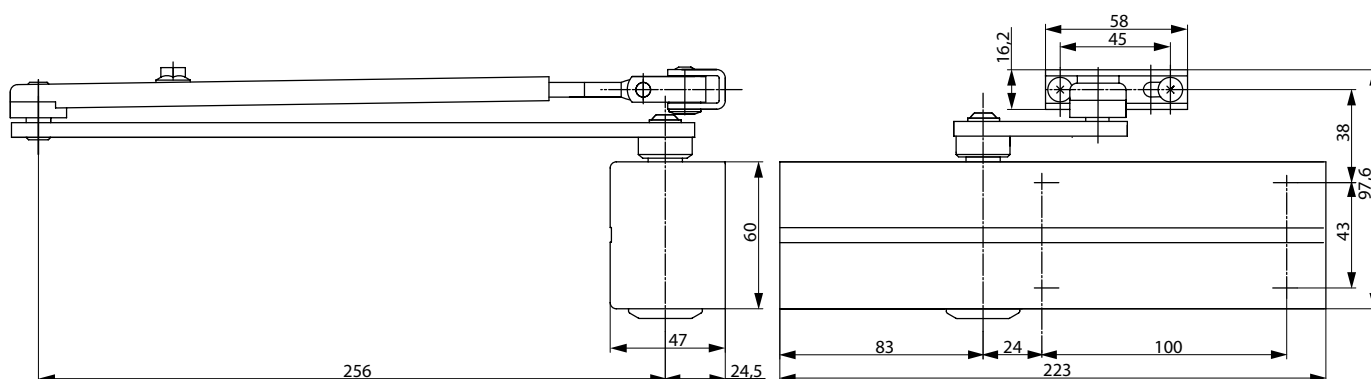
- Türschließer mit Zahntriebtechnologie und Gestänge L190
- geprüft nach DIN EN 1154, Größe 2-4
- geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- für Anschlagtüren bis 1100 mm Breite

#### Leistungsmerkmale DC200

- in Verbindung mit der integrierbaren, unsichtbaren Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Öffnungswinkel bis 180°
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- großer Anwendungsbereich
- Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, braun ähnlich RAL8014, schwarz ähnlich RAL9005
- Sonderfarben auf Anfrage

#### Leistungsmerkmale Feststellgestänge L191

- Feststellwinkel bis 150° einstellbar
- Feststellung ein- und ausschaltbar
- gleiche Anschlagmaße wie Gestänge
- nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar



## Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft stufenlos einstellbar	EN 2-4
Türbreite bis	1100 mm
Feuer- und Rauchschutz	Ja
DIN-Richtungen	DIN links / DIN rechts
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 180°-0°
Endschlag	stufenlos 15°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Feststellung (mit Feststellarm L191)	einstellbar 75°-150° ein- und ausschaltbar
Gewicht	1,6 kg
Höhe	60 mm
Tiefe	47 mm
Länge	223 mm
geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	Ja

## Die Vorteile im Überblick

Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
<b>Planer</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren</li> <li>- modernes Design</li> <li>- kompakte Bauform</li> <li>- erfüllt Anforderungen an barrierefreies Bauen</li> <li>- gleiches Design und Abmaße mit und ohne Montageplatte</li> </ul>
<b>Verarbeiter</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- ein Bohrbild</li> <li>- Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich</li> <li>- einfache, schnelle Montage</li> <li>- mit wenigen Handgriffen einzustellen</li> <li>- DIN links und DIN rechts für Normal- und Sturzmontage geeignet</li> </ul>
<b>Handel</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm</li> <li>- ein Modell für viele Anwendungen</li> <li>- abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör</li> </ul>
<b>Anwender</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>- durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen</li> <li>- leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf</li> <li>- hoher Schutz von Tür und Wand durch serienmäßige Öffnungsdämpfung</li> </ul>

## Ausschreibungstext DC200

ASSA ABLOY Türschließer DC200 mit Gestänge nach DIN EN 1154

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 2-4, für Türbreite bis 1100 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- in Verbindung mit der integrierbaren, unsichtbaren Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- mit CE-Kennzeichnung
- max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- DIN links und DIN rechts verwendbar

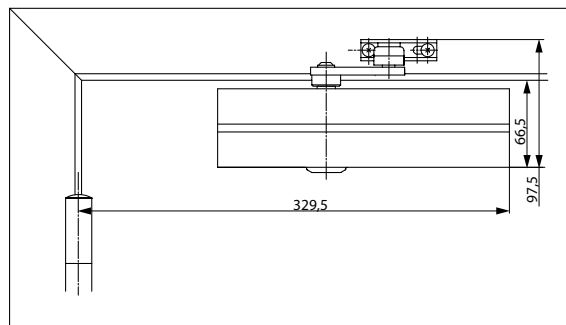
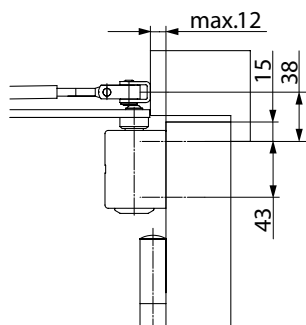
## Zubehör:

- ☐ Gestänge L190
- ☐ Feststellgestänge L191
- ☐ Montageplatte A120
- ☐ Sturzfutterwinkel A122
- ☐ Rahmenplatte für Parallelarmmontage A154
- ☐ Glasklemmschuh A164

## Farbe:

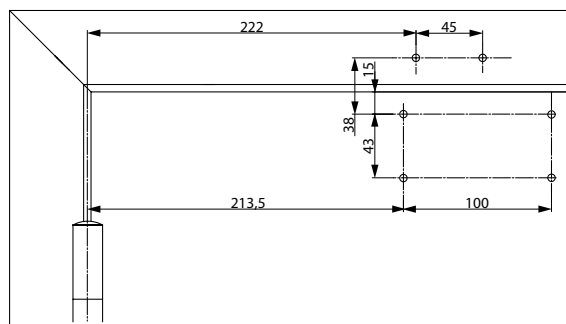
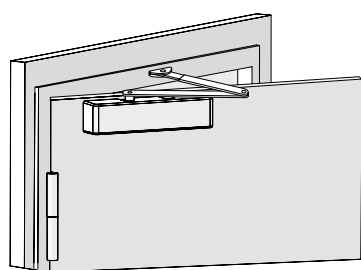
- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ braun ähnlich RAL8014
- ☐ Schwarz ähnlich RAL9005
- ☐ Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.

**Platzbedarf an Türen**

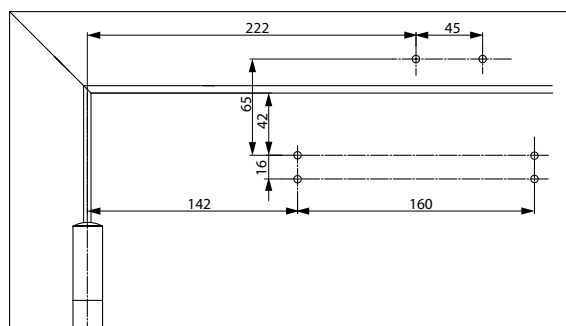
DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich

**Anschlagmaße Direktbefestigung**

DIN links abgebildet

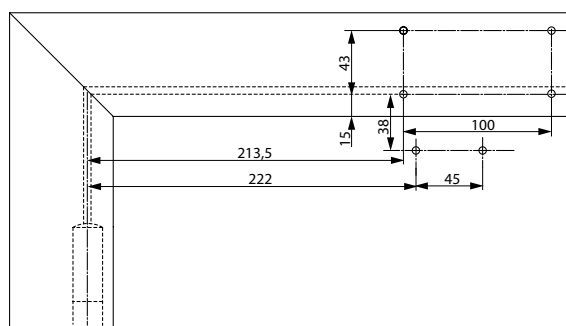
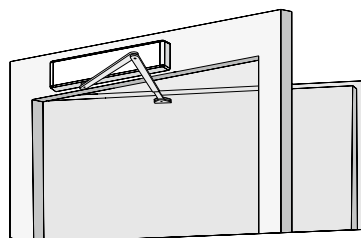
DIN rechts spiegelbildlich

**Anschlagmaße mit Montageplatte**

nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.

DIN links abgebildet

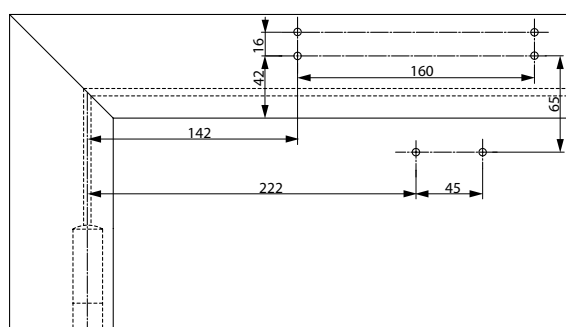
DIN rechts spiegelbildlich

**Anschlagmaße Direktbefestigung bei Sturzmontage**

Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.

DIN rechts abgebildet

DIN links spiegelbildlich

**Anschlagmaße mit Montageplatte bei Sturzmontage**

Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.

Für Türen, bei denen eine Direktbefestigung nicht möglich ist.

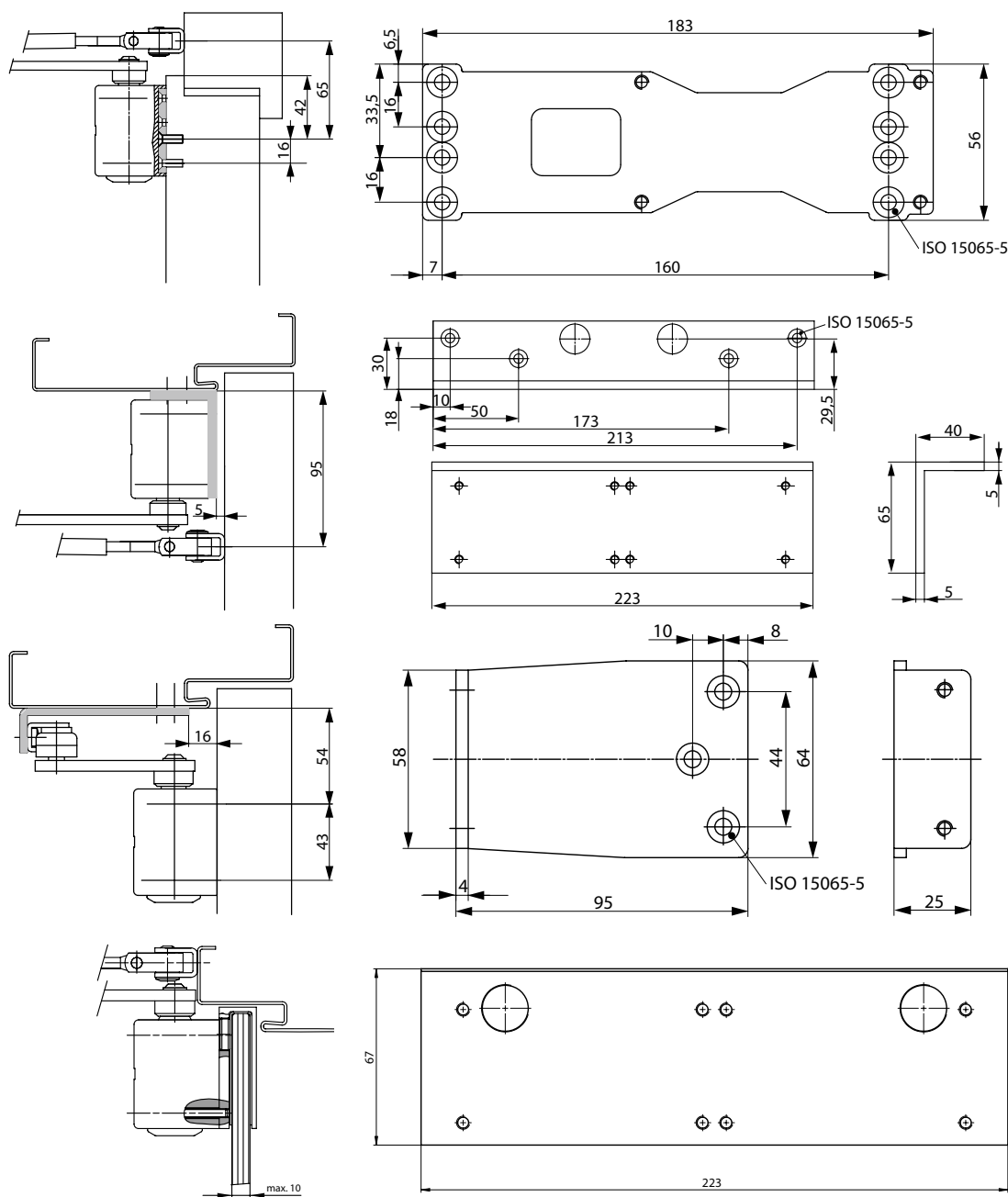
DIN rechts abgebildet

DIN links spiegelbildlich



# DC200

## Zubehör



### Montageplatte A120

Zur Befestigung auf Bohrbild DIN EN 1154 Beiblatt 1 (Feuer- und Rauchschutztüren) und zur universellen Verwendung.

### Sturzfutterwinkel A122

für die Sturzmontage bei tiefer Leibung, Durchgangshöhe wird um 70 mm reduziert.

An Feuer- und Rauchschutztüren ist ein Eignungsnachweis mit dem Türelement notwendig.

### Rahmenplatte A154

für Parallelarmmontage für die Gestängebefestigung bei PA-Montage.

An Feuer- und Rauchschutztüren ist ein Eignungsnachweis mit dem Türelement notwendig.

### Glasklemmschuh A164

Zur Montage des Türschließers am Ganzglastürblatt.

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
DC200, EN-Größe 2-4, silber EV1	DC200-----EV1-
DC200, EN-Größe 2-4, weiß ähnlich RAL9016	DC200-----9016
DC200, EN Größe 2-4, braun ähnlich RAL8014	DC200-----8014
DC200, EN-Größe 2-4, schwarz ähnlich RAL9005	DC200-----9005
DC200, EN-Größe 2-4, Sonderfarbe	DC200-----XXXX
Gestänge L190, silber EV1	DCL190-----EV1-
Gestänge L190, weiß ähnlich RAL9016	DCL190-----9016
Gestänge L190, braun ähnlich RAL8014	DCL190-----8014
Gestänge L190, schwarz ähnlich RAL9005	DCL190-----9005
Gestänge L190, Sonderfarbe	DCL190-----XXXX
Feststellgestänge L191, silber EV1	DCL191-----EV1-
Feststellgestänge L191, weiß ähnlich RAL9016	DCL191-----9016
Feststellgestänge L191, braun ähnlich RAL8014	DCL191-----8014
Feststellgestänge L191, schwarz ähnlich RAL9005	DCL191-----9005


Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Feststellgestänge L191, Sonderfarbe	DCL191-----XXXX
Montageplatte A120, verzinkt	DCA120-----40
Sturzfutterwinkel A122, silber EV1	DCA122-----EV1-
Sturzfutterwinkel A122, weiß ähnlich RAL9016	DCA122-----9016
Sturzfutterwinkel A122, braun ähnlich RAL8014	DCA122-----8014
Sturzfutterwinkel A122, schwarz ähnlich RAL9005	DCA122-----9005
Sturzfutterwinkel A122, Sonderfarbe	DCA122-----XXXX
Rahmenplatte A154, silber EV1	DCA154-----EV1-
Rahmenplatte A154, weiß ähnlich RAL9016	DCA154-----9016
Rahmenplatte A154, braun ähnlich RAL8014	DCA154-----8014
Rahmenplatte A154, schwarz ähnlich RAL9005	DCA154-----9005
Rahmenplatte A154, Sonderfarbe	DCA154-----XXXX
Glasklemmschuh A164, silber EV1	DCA164-----EV1-

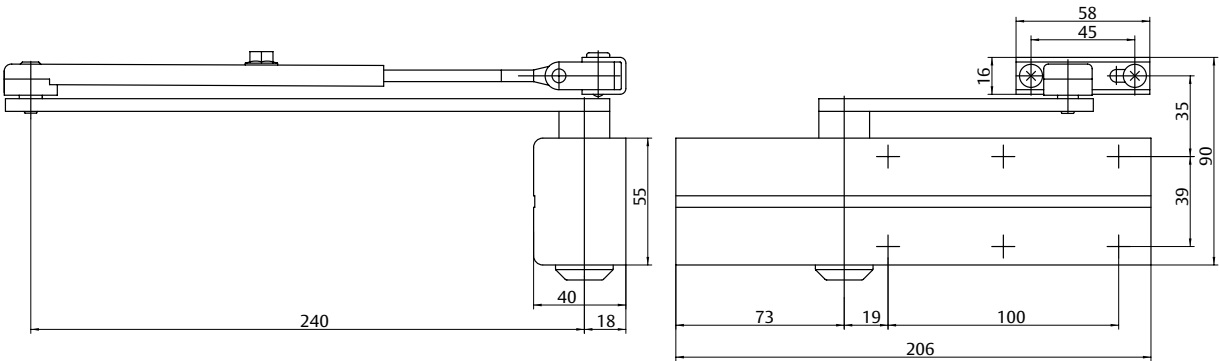


- ASSA ABLOY DC140**
- Türschließer mit Zahntriebtechnologie und Gestänge
  - geprüft nach DIN EN 1154, Größe 2/3/4
  - für Anschlagtüren bis 1100 mm Breite

- Leistungsmerkmale DC140**
- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
  - geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren\*
  - Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
  - thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
  - Schließkraft wählbar
  - Öffnungswinkel bis 180°
  - Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, braun ähnlich RAL8014, schwarz ähnlich RAL9005

\* In Deutschland nicht für Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar!

	ASSA ABLOY				11				
	Sicherheitstechnik GmbH								
	Bildstockstraße 20								
	72458 Albstadt								
1162-CPD-0534	EN 1154:1996+A1:2002			4	8	2/3/4	1	1	4
Dangerous substances: None									



Unser Service für Sie:  
hier zeigen wir Ihnen die  
Vorteilspunkte unserer  
Türschließer-Modelle  
für Ihren persönlichen  
Geschäftsbereich auf.

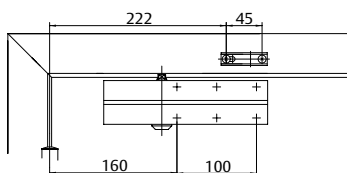
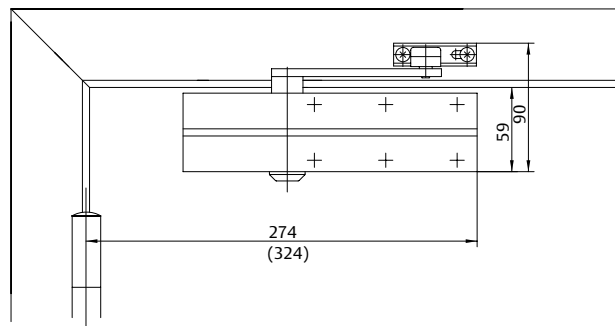
Die Vorteile im Überblick

Kundensegment	Vorteile
Planer	<ul style="list-style-type: none"><li>- kompakte Bauform</li><li>- modernes Design</li><li>- kostengünstige und zuverlässige Schließervariante</li></ul>
Verarbeiter	<ul style="list-style-type: none"><li>- einfache, schnelle Montage</li><li>- für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen</li><li>- einfach einzustellen</li></ul>
Handel	<ul style="list-style-type: none"><li>- kostengünstige Schließervariante für Standardtüren</li><li>- Kompletterverpackung Türschließer und Gestänge</li></ul>
Anwender	<ul style="list-style-type: none"><li>- durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen</li><li>- hoher Schutz von Tür und Wand durch serienmäßige Öffnungsdämpfung</li></ul>

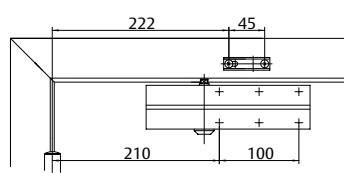
## Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft wählbar	EN 2/3/4
Türbreite bis	1100 mm
Feuer- und Rauchschutz	ja*
DIN-Richtungen	DIN links / DIN rechts
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 180°-0°
Endschlag	stufenlos 15°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Gewicht	1,75 kg
Höhe	55 mm
Tiefe	40 mm
Länge	206 mm
geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

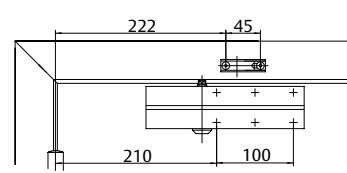
Platzbedarf an Türen  
DIN links abgebildet  
DIN rechts spiegelbildlich



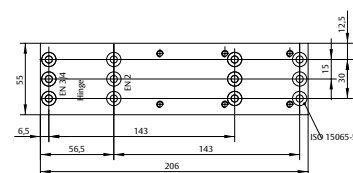
Anschlagmaße EN2



Anschlagmaße EN3



Anschlagmaße EN4



Montageplatte A161

Die kompletten  
Ausschreibungstexte  
finden Sie im Internet  
unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de)  
unter „Service“ im  
Support-Bereich.

## Ausschreibungstext DC140

ASSA ABLOY Türschließer DC140 mit Gestänge nach DIN EN 1154

- Schließkraft wählbar, EN-Größe 2/3/4, für Türbreite bis 1100 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- mit CE-Kennzeichnung
- DIN links und DIN rechts verwendbar

## Zubehör:

- ☐ Gestänge L140
- ☐ Feststellgestänge L141
- ☐ Gleitschiene G143
- ☐ Montageplatte A161

## Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ braun ähnlich RAL8014
- ☐ Schwarz ähnlich RAL9005

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
DC140, komplett mit Gestänge, EN Größe 2/3/4, silber EV1	DC140-----EV1-
DC140, komplett mit Gestänge, EN-Größe 2/3/4, weiß ähnlich RAL9016	DC140-----9016
DC140, komplett mit Gestänge, EN-Größe 2/3/4, braun ähnlich RAL8014	DC140-----8014
DC140, komplett mit Gestänge, EN-Größe 2/3/4, schwarz ähnlich RAL9005	DC140-----9005
DC140, EN-Größe 2/3/4, silber EV1 (ohne Gestänge)	DC140-0-----EV1-
DC140, EN-Größe 2/3/4, weiß ähnlich RAL9016 (ohne Gestänge)	DC140-0-----9016
DC140, EN-Größe 2/3/4, braun ähnlich RAL8014 (ohne Gestänge)	DC140-0-----8014
DC140, EN-Größe 2/3/4, schwarz ähnlich RAL9005 (ohne Gestänge)	DC140-0-----9005
Gestänge L140, silber EV1	DCL140-----EV1-

Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
Gestänge L140, weiß ähnlich RAL9016	DCL140-----9016
Gestänge L140, braun ähnlich RAL8014	DCL140-----8014
Gestänge L140, schwarz ähnlich RAL9005	DCL140-----9005
Gestänge L141, silber EV1	DCL141-----EV1-
Feststellgestänge L141, weiß ähnlich RAL9016	DCL141-----9016
Feststellgestänge L141, braun ähnlich RAL8014	DCL141-----8014
Feststellgestänge L141, schwarz ähnlich RAL9005	DCL141-----9005
Gleitschiene G143, silber EV1	DCG143-----EV1-
Gleitschiene G143, weiß ähnlich RAL9016	DCG143-----9016
Gleitschiene G143, braun ähnlich RAL8014	DCG143-----8014
Montageplatte A161, silber EV1	DCA161-----EV1-
Montageplatte A161, weiß ähnlich RAL9016	DCA161-----9016
Montageplatte A161, braun ähnlich RAL8014	DCA161-----8014
Montageplatte A161, schwarz ähnlich RAL9005	DCA161-----9005

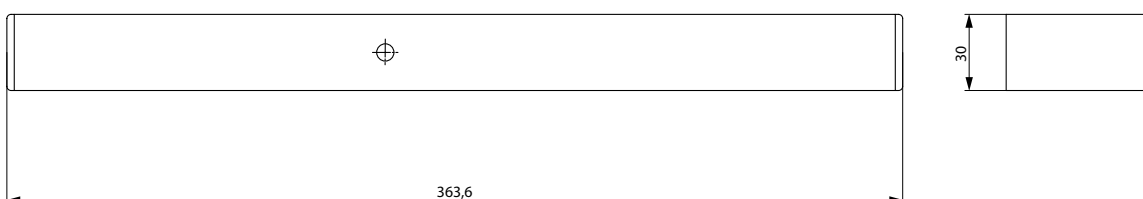
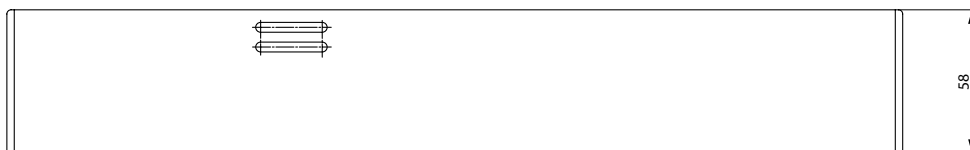


#### ASSA ABLOY RZ100

- Die Rauchschaltzentrale RZ100 steuert die ASSA ABLOY-Feststellvorrichtungen, -Haftmagnete und Türschließer/Gleitschienen mit 24V Gleichstrom und schaltet diese im Frühstadium eines Brandes oder bei Stromausfall ab und gewährleistet so das sichere Schließen von Türen.
- Allgem. bauaufsichtliche Zulassung des DIBt als Feststellanlage Z-6.5-2166

#### Leistungsmerkmale RZ100

- Die Rauchschaltzentrale RZ100 enthält Rauchmelder, Auslösevorrichtung und Energieversorgung in einem Gehäuse. Der optische Rauchmelder nach dem Streulichtprinzip hat eine Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung.
- LED-Anzeige: Betrieb = grün; Alarm = rot; Verschmutzung = gelb (blinkend)
- Anschlussmöglichkeit für weitere Melder oder Handauslösetaster
- integriertes potentialfreies Alarmrelais
- Zugelassen zur Verwendung mit allen ASSA ABLOY Feststellvorrichtungen



## Technische Daten

Technische Daten	
Schutzart	IP 20
Allgem. bauaufsichtliche Zulassung des DIBt als Feststellanlage	Z-6.5-2166
Eingangsspannung	230 V AC
Ausgangsspannung	24 V DC
Max. Ausgangsstrom für Feststellvorrichtungen	300 mA
Deckenrauchschalter	max. 2 Stück (Hekatron ORS142 oder TDS247)
Potentialfreier Wechselkontakt	24 V, Schaltleistung 1A (Ohmsche Last)
LED - Anzeige	Betrieb/Alarm/Verschmutzung
Funktionsprüftaste	integriert
Kabelzuführung	Auf- und Unterputz
Umgebungstemperatur	-5 °C bis +50 °C
Anschlussklemme für externen Handauslösetaster	ja

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: [www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de) unter „Service“ im Support-Bereich.

## Ausschreibungstext RZ100

ASSA ABLOY Rauchschaltzentrale RZ100 mit integriertem Netzteil und Rauchmelder zur Steuerung von Feststellvorrichtungen

- Optischer Rauchmelder
- Alarmschwellennachführung mit Verschmutzungsanzeige
- Ausgangsstrom 300mA für Feststellvorrichtungen
- Eingangsspannung 230V AC
- Ausgangsspannung 24V DC
- integrierte Funktionsprüftaste
- Potentialfreier Wechselkontakt

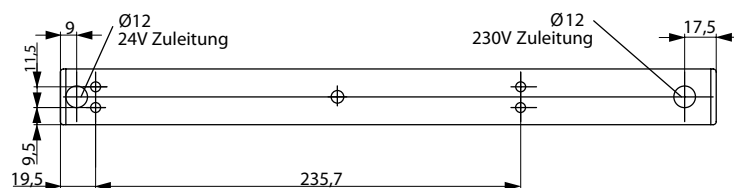
## Zubehör:

- ☐ Rauchschaltzentrale RZ100
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247

## Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ Sonderfarbe

## Bohrbild

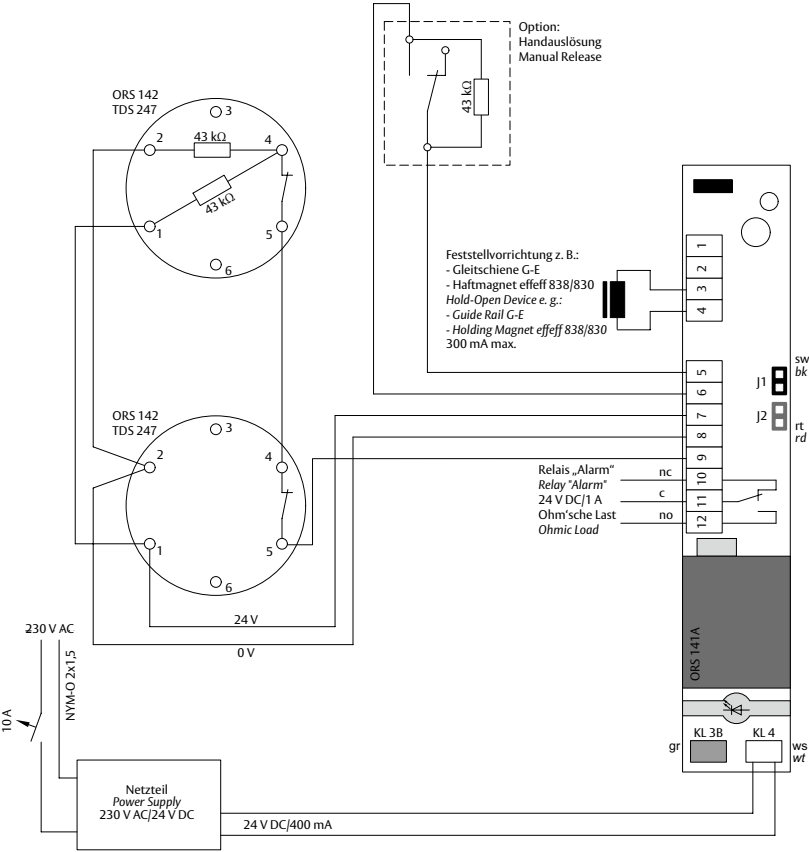


Bezeichnung / Artikel	Best. Nr.
RZ100, silber EV1	DCRZ100----EV1-
RZ100, weiß ähnlich RAL9016	DCRZ100----9016
RZ100, Sonderfarbe	DCRZ100----XXXX
Deckenrauchschalter RZ101, weiß ähnlich RAL9010	DCRZ101----9010
Sockel aP RZ102, zu ORS142, weiß ähnlich RAL9010	DCRZ102----9010

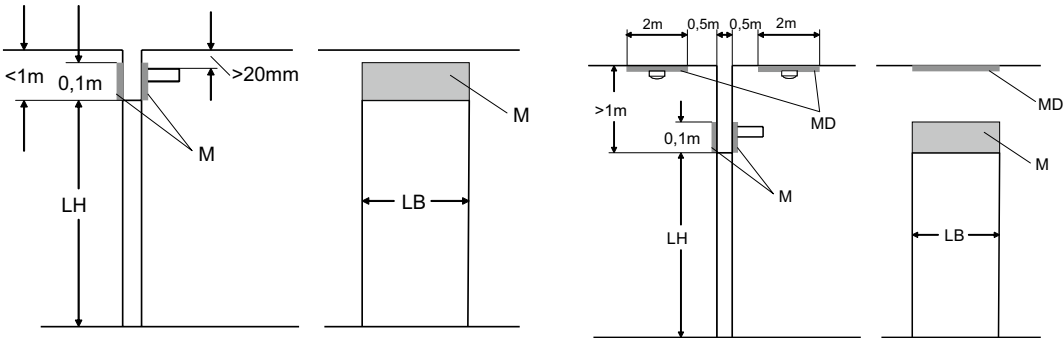
RZ100

Maßzeichnungen

Anschlussplan



Anzahl der Melder



# Vorlage kopieren, ausfüllen und zurück faxen!

Kunden-Nr.:

---

Absender:

Firma

---

Branche

---

Ansprechpartner

---

Telefon

---

Telefax

---

E-Mail

---

Straße / Postfach

---

PLZ / Ort

---

Datum:

---

ASSA ABLOY  
Sicherheitstechnik GmbH

Bildstockstraße 20  
72458 Albstadt  
DEUTSCHLAND  
Tel. +49 7431 123-143  
Fax +49 7431 123-171  
[verkauf@assaabloy.de](mailto:verkauf@assaabloy.de)

Artikelnummer	Menge
<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>
<hr/>	<hr/>

Einfach per Fax an:

**+49 7431 123-171** (Deutschland)**+49 7431 123-258** (weltweit)Schnell-Bestellung –  
auch per E-Mail:

Als bewährter Partner für Türöffner-Systeme ist ASSA ABLOY Sicherheitstechnik für eine zuverlässige und schnelle Lieferung bekannt.

Dabei bieten wir Ihnen zwei Bestellmöglichkeiten: Sie können uns das ausgefüllte Formular faxen oder Ihre Wünsche per E-Mail an die Adresse **[bestellung@assaabloy.de](mailto:bestellung@assaabloy.de)** schicken.

Angebot und Lieferung erfolgt gemäß unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen.

## Unsere Produkte

### Qualität, Know-how und Innovation



#### Sicherheitsschlösser

„Sicherheitsschloss“ ist die treffendste Beschreibung für die effeff-Schlösser. Sicherheit beschreibt im deutschen Sprachgebrauch sowohl den Schutz von Leib & Leben (im Englischen Safety) als auch die Bewahrung von Sachwerten vor unbefugtem Zugriff (im Englischen Security).

Alle diese Eigenschaften finden sich in den Schloss-Produkten von effeff wieder. Die Sicherheitsschlösser von effeff garantieren mit Anti-Panikfunktion und Selbstverriegelung höchste mechanische Sicherheit verbunden mit komfortabelster Bedienung für den Anwender.



#### 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 Fluchttür, 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.





## Mechanische Schließzylinder

Schließzylinder bilden das Kernstück sicherer Schließsysteme und sind eine Kernkompetenz von 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 höchsten Einbruchschutz. Die patentierten Profile basieren auf

dem jahrzehntelangen Knowhow von IKON Präzisionsmechanik und sind gegen gängige Einbruchs- 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 Zylinder-tausch einfach ausprogrammiert.

Die CLIQ-Technologie ist für alle Türarten und fast alle Zylindertypen die wirtschaftliche, hochintelligente Schließanlage für Unternehmen, Institutionen und Organisationen.



## 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 Feuerschutz Türöffner
- Fluchttüröffner
- Sondertüröffner
- Zubehör

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

[www.assaabloy.com](http://www.assaabloy.com)

**ASSA ABLOY**

ASSA ABLOY  
Sicherheitstechnik GmbH

Bildstockstraße 20  
72458 Albstadt  
DEUTSCHLAND  
Tel. +49 7431 123-0  
Fax +49 7431 123-240  
[albstadt@assaabloy.de](mailto:albstadt@assaabloy.de)

[www.assaabloy.de](http://www.assaabloy.de)