



Türschließer Technische Informationen

ASSA ABLOY

Experience a safer
and more open world

Unlock your life!

ASSA ABLOY
Opening Solutions

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.

Dank unserer langjährigen Innovationsgeschichte und Expertise bei Türlösungen entwickeln und produzieren wir Türschließer für jeden Gebäudetyp – in mehr als 150 Ländern weltweit.



Sicherheit hat einen Namen

ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH

ASSA ABLOY


Elbphilharmonie Hamburg

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.



HafenCity Universität Hamburg

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.



Bauhaus Dessau

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



Stadtbibliothek Stuttgart

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.

Hotline Technische Beratung

+49 7431 123-381

Technische Beratung

In puncto technischer Beratung werden Sie bei uns von Profis unterstützt, die Ihnen bei jeder Frage zur Technik weiterhelfen. Natürlich können Sie sich auch mit Spezialisten für Detailfragen in Sachen technischer Objektberatung oder Key Accounts verbinden lassen.

Hotline Verkauf / Auftragsabwicklung

+49 7431 123-143

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.



Schulungen / Seminare / Trainings

Online informieren wir Sie über unser umfassendes Schulungsprogramm mit kostenlosem Training in unserer ASSA ABLOY Academy und vielen weiteren Seminaren www.assaabloy.com/de → Bereich **Service**.

Messen

ASSA ABLOY finden Sie auf vielen nationalen und internationalen Messen. Die genauen Termine entnehmen Sie bitte unserer Internetseite: www.assaabloy.com/de

Unser Produktkatalog im Internet unter www.assaabloy.com/de

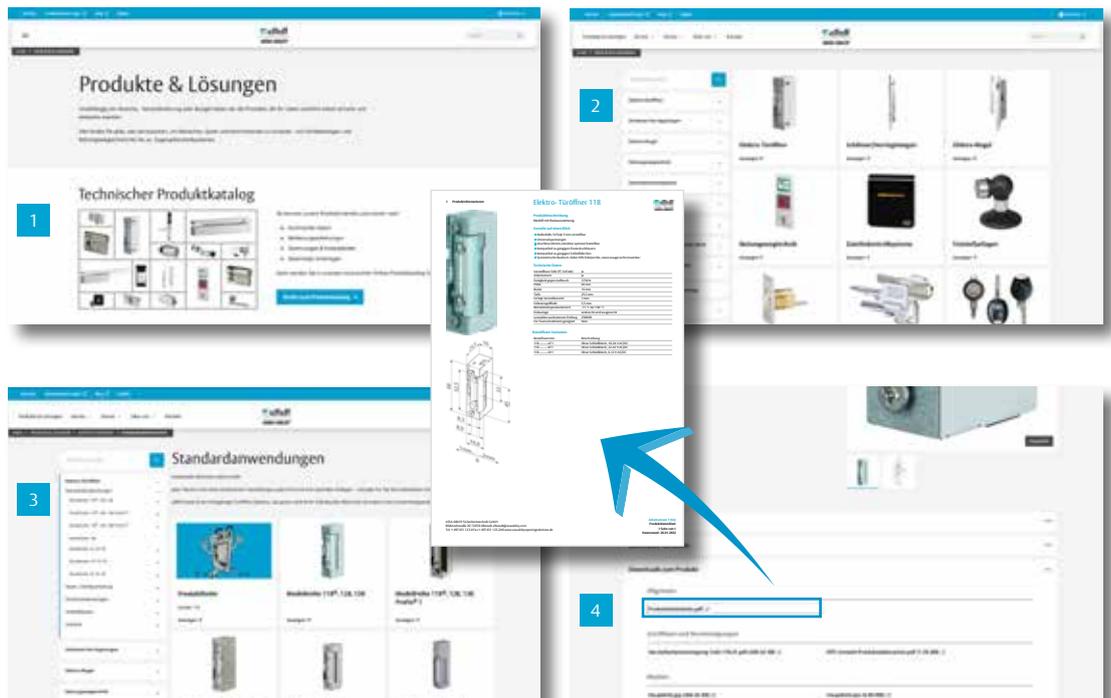
Schnell und aktuell!
Umfassende Produkt-
informationen zu jeder
Zeit.

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 Unter „Downloads zum Produkt“ können Sie über einfaches Anklicken sich ein ausführliches Datenblatt generieren.



Wir über uns	2 – 3
Service, Support und Internet	4
Einleitung Türschließer	6 – 13
Gleitschienensysteme	
Modell DC700	14 – 19
Modell DC700G-E	20 – 23
Modell DC700G-S	24 – 27
Modell DC700G-FM	28 – 31
Modell DC700G-FMS	32 – 35
Modell DC700G-FMS-K	36 – 39
Modell DC700G-FT (Sicherheits-Türschließer)	40 – 43
Modell DC700G-FT BGS (Sicherheits-Türschließer)	44 – 47
Modell DC700G-CM	48 – 51
Modell DC700G-CO	52 – 55
Modell DC700G-CO-E	56 – 59
Modell DC700G-CO-S	60 – 63
Modell DC700G-CO-FT (Sicherheits-Türschließer, 2flg.)	64 – 67
Modell DC700G-CO-CM	68 – 67
Modell DC700G-CO-C	68 – 75
Modell DC700G-CO-CE	76 – 79
Modell DC700G-CO-CS	80 – 83
Modell DC700G-CO-FM	84 – 87
Modell DC700G-CO-FMS	88 – 91
Modell DC500	92 – 97
Verdecktliegende Türschließer	
Modell DC860	98 – 101
Modell DC860 mit G880	102 – 105
Modell DC860 mit G881	106 – 109
Modell DC860 mit G882	110 – 113
Modell DC840	114 – 117
Gestängetürschließer	
Modell DC300	118 – 121
Modell DC300 Tandem	122 – 125
Modell DC200	126 – 129
Rauchschtzentrale RZ100	130 – 132
Bestellformular	133
Programmübersicht der Marken effeff und IKON	134 – 135

Die Türschließer von ASSA ABLOY

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, Aluminium und Edelstahl erhältlich.



Die Türschließer von ASSA ABLOY

Come closer!

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.

Pluspunkte im Überblick

- Verbesserter Begehkomfort 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
- Überfahrbares elektromechanisches Feststellelement
- Durchgängiges Design
- Funktionalität auch bei extremen Temperaturschwankungen

Unsichtbare Montageplatte



Höhenverstellbare Achse



Einstellbare Öffnungsdämpfung



Höhenverstellbare Gleitschiene



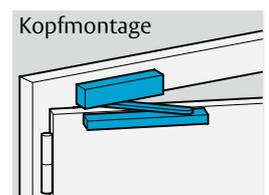
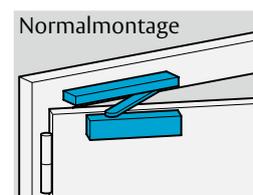
Einstellungen leicht gemacht

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 ASSA ABLOY Türschließer können einfach auf geänderte Gegebenheiten angepasst werden.

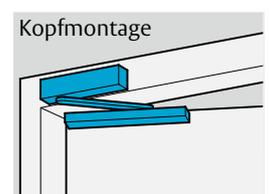
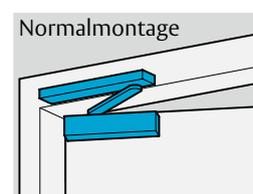
ASSA ABLOY Türschließer erleichtern die Einstellung bei der Montage mit cleveren Funktionen: Einbautoleranzen können ohne Sonderteile mit der höhenverstellbaren Achse ausgeglichen werden. Mit einem Höhenausgleich von 14 mm wird baulichen Situationen Rechnung getragen. Die Armhöhe kann einfach und schnell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

4 Montagearten – nur 1 Türschließer

Bandseite:



Bandgegenseite:



Übersicht Funktionsweisen und Montagearten

Produktname	Gleitschienentürschließer					Verdecktlieg. Türschl.		Gestängeltürschließer		
	DC700	DC700G-FT	DC700G-FM	DC700G-CM	DC500	DC860	DC840	DC300	DC200	DC140
Cam Motion® Technologie	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓			
Türschließergröße EN	3-6	3-6	3-6	3-6	1-4	1-5	1-4	3-6	2-4	2/3/4/5
Türflügelbreite bis 750mm (EN1)					✓	✓	✓			
Türflügelbreite bis 850mm (EN2)					✓	✓	✓		✓	✓
Türflügelbreite bis 950mm (EN3)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Türflügelbreite bis 1100mm (EN4)	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Türflügelbreite bis 1250mm (EN5)	✓	✓	✓	✓		✓		✓		✓
Türflügelbreite bis 1400mm (EN6)	✓	✓	✓	✓				✓		
Feuer- und Rauchschutztüren	✓	✓	✓	✓*	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1-flg. Türen	✓	✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
1-flg. Türen mit elektromech. Feststellung (EN1155)	✓					✓	✓			
1-flg. Türen elektromech. Feststellung mit integr. Rauchschalter	✓									
2-flg. Türen mit Schließfolgeregung (EN1158)	✓			✓		✓	✓			
2-flg. Türen Schließfolgeregung mit elektromech. Feststell. (EN1158/EN1155)	✓					✓	✓			
2-flg. Türen Schließfolgeregung, elektromech. Feststellung, Rauchschalter	✓									
Free-Motion® (Freilauf)			✓							
Close-Motion®				✓						
Funktionsübersicht										
Schließgeschwindigkeit	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Endschlag	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Öffnungsdämpfung	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	✓
Schließverzögerung	o			o				o		
Stufenlos einstellbare Schließkraft	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	
Türschließerachse höhenverst. (0-14mm)	✓	✓	✓	✓	✓			✓	✓	
Optional mechanische Feststellung (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)	o			o	o	o	o	o	o	o
Thermodynamische Ventile	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Max. Türöffnungswinkel	160°(AC=180°)	160°	170°	160°	160°	120°	120°	180°	180°	180°(EN5=125°)
CE gekennzeichnet	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
geeignet für barrierefreies Bauen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓

✓: Standard o: optional CE: alle Produkte sind haben eine CE-Kennzeichnung * Einsatz der Manipulationssicherung notwendig

ASSA ABLOY Türschließer Montagearten			Gleitschienentürschließer				Gestängeltürschließer	
			Kopfmontage Bandseite	Normalmontage Bandseite	Kopfmontage Bandgegenseite	Normalmontage Bandgegenseite	Normalmontage Bandseite	Kopfmontage Bandgegenseite
Type	Technology	EN-Größe						
DC700	Cam-Motion®	EN3-6	✓	✓	✓	✓		
DC700G-FT	Cam-Motion®	EN3-6		✓		✓(BGS)		
DC700G-FM	Free-Motion®	EN3-6	✓	✓				
DC700G-CM	Close-Motion®	EN3-6		✓				
DC500	Cam-Motion®	EN1-4	✓	✓	✓	✓		
DC300	Zahntrieb	EN3-6					✓	✓
DC300 Tandem	Zahntrieb	>EN7					✓	
DC200	Zahntrieb	EN2-4					✓	✓
DC140	Zahntrieb	EN2/3/4/5					✓	✓

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.

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.

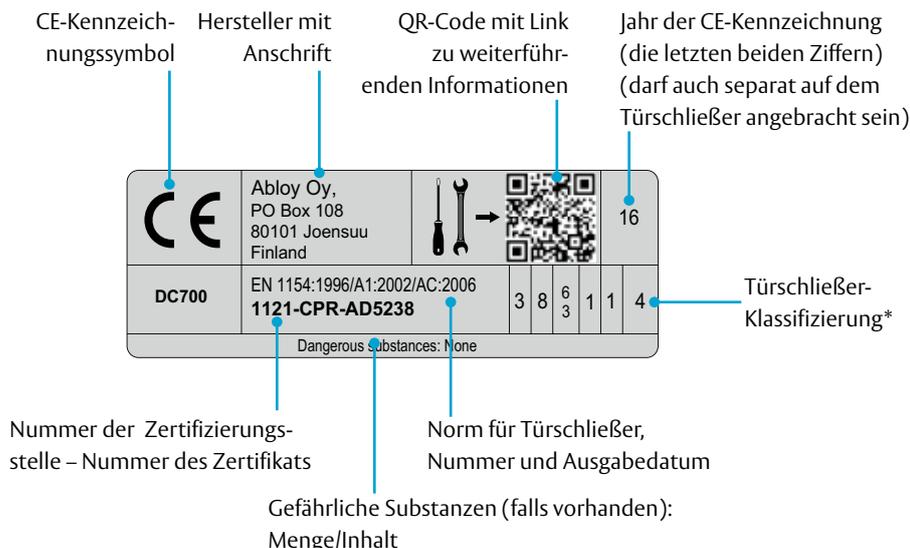
DIN EN 1158

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

Auszug EN 1154: Türschließmittel mit kontrolliertem Schließablauf

Türschließergröße EN	Türblattbreite mm max.	Schließmoment zwischen 0° und 4°		Öffnungsmoment zwischen 0° und 60° Nm max.
		Nm min.	Nm max.	
1	750	9	13	26
2	850	13	18	36
3	950	18	26	47
4	1100	26	37	62
5	1250	37	54	83
6	1400	54	87	134
7	1600	87	140	215

Beispiel und Erläuterung für die CE-Kennzeichnung des Türschließers DC700 nach DIN EN1154:



* Erklärung zum Klassifizierungsschlüssel

- 3 = Schließen der Türen aus vorgegebenem Öffnungswinkel
- 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-Matrix

Nutzen Sie diese Tabelle, um den richtigen Türschließer für Ihre Bedürfnisse zu finden.

Ob im privaten, gewerblichen oder öffentlichen Bereich, ob leichte oder schwere Tür, die Türschließer von ASSA ABLOY erfüllen Ihre Anforderungen: von einzigartigen Funktionen zur Verbesserung des Komforts beim Türöffnen hin zum neuen eleganten und charakteristischen Design.

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

1-flügelige Systeme		1-flg. Türen bis 1100 mm	1-flg. Türen bis 1400 mm	1-flg. Türen bis 1400 mm elektromech. Feststellung / Freilauf	1-flg. Türen bis 1400 mm integr. Rauchschalter elektromech. Feststellung / Freilauf
Gleitschienen-türschließer	Bandseite	DC500	DC700	DC700G-E	DC700G-S
	Bandgegenseite	DC500	DC700	DC700G-E	DC700G-S
Free-Motion® Türschließer	Bandseite			DC700G-FM	DC700G-FMS DC700G-FMS-K
Close-Motion® Türschließer	Bandseite		DC700G-CM		
Verdecktliegende Türschließer		DC840	DC860 (1250 mm)	DC860/G880 (1250 mm)	
Gestängeltürschließer	Bandseite	DC200	DC140 (1250 mm) DC300 (DA) DC300 Tandem (1800 mm)		
	Bandgegenseite (Kopfmontage)	DC200	DC300 (DA)		
Sicherheits-Türschließer	Bandseite		DC700G-FT (1200 mm)		
	Bandgegenseite		DC700G-FT BGS (1200 mm)		

2-flügelige Systeme		2-flg. Türen bis 2500 mm (3200 mm)	2-flg. Türen bis 2500 mm (3200 mm) elektromech. Feststellung / Freilauf	2-flg. Türen bis 2500 mm (3200 mm) integr. Rauchschalter elektromech. Feststellung / Freilauf
Gleitschienen-türschließer	Bandseite	DC700G-CO	DC700G-CO-E	DC700G-CO-S
	Bandgegenseite	DC700G-CO-C	DC700G-CO-CE	DC700G-CO-CS
Free-Motion® Türschließer	Bandseite		DC700G-CO-FM	DC700G-CO-FMS
Close-Motion® Türschließer	Bandseite	DC700G-CO-CM		
Verdecktliegende Türschließer		DC860/G881 (2500 mm)	DC860/G882 (2500 mm)	



Die Türschließer von ASSA ABLOY

Flexibilität und Funktionalität

Funktioniert überall

Die Cam-Motion®-Technologie ist vielseitig und flexibel. Die Gleitschienen-Türschließer sind schnell und einfach in verschiedenen Montagepositionen installiert. Durch umfassendes Zubehör wie Montageplatten, Feststellvorrichtungen und Dämpfer können die Komponenten zu der von Ihnen gewünschten Türschließlösung kombiniert werden.

Alle Montagearten mit einem Gleitschienen-Türschließer



Normalmontage
Bandseite



Sturzmontage
Bandseite



Normalmontage
Bandgegenseite



Sturzmontage
Bandgegenseite

Alle Montagearten mit einem Gestängetürschließer

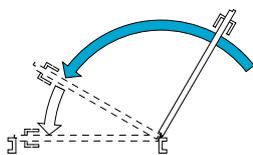


Normalmontage
Bandseite

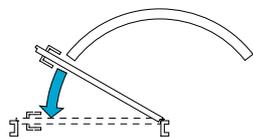


Normalmontage
Bandgegenseite

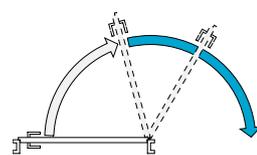
Erklärung der einstellbaren Funktionen:



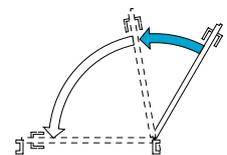
Schließgeschwindigkeit
Geschwindigkeit des Türblatts während des Schließvorgangs.



Endschlag
Geschwindigkeit des Türblatts zwischen ca. 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°.

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.



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

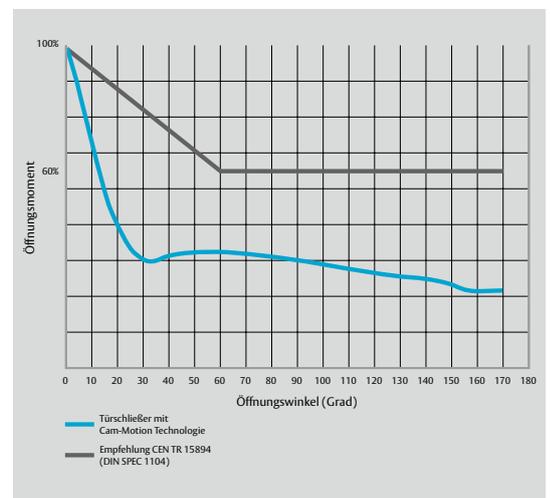
Cam-Türschließer

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 realisieren.



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

DC700

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene



ASSA ABLOY DC700

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und höhenverstellbare Gleitschiene G195 oder Standardgleitschiene G193
- Barrierefrei gemäß DIN18040 für Türbreiten bis max. 1.250 mm
- Erfüllt die Anforderungen nach DIN SPEC 1104 / CEN15894
- Geprüft nach DIN EN 1154, Größe 3-6
- Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- Für Anschlagtüren bis 1400 mm Breite
- Für 4 Montagearten verwendbar: Band- und Bandgegenseite in Normal- und Kopfmontage

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 160°
- Wirkungsbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- Großer Anwendungsbereich
- Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, braun ähnlich RAL8014, schwarz ähnlich RAL9005, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland			16				
					DC700	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 2812-CPR-AD5238	3	8
Dangerous substances: None								
CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland			16				
					DC700DA	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 2812-CPR-AD5239	3	8
Dangerous substances: None								

Leistungsmerkmale Sondermodell DC700DA

- Schließverzögerung variabel 120°-70°, von vorne einstellbar
- Weitere Merkmale wie Modell DC700

Leistungsmerkmale Sondermodell DC700AC

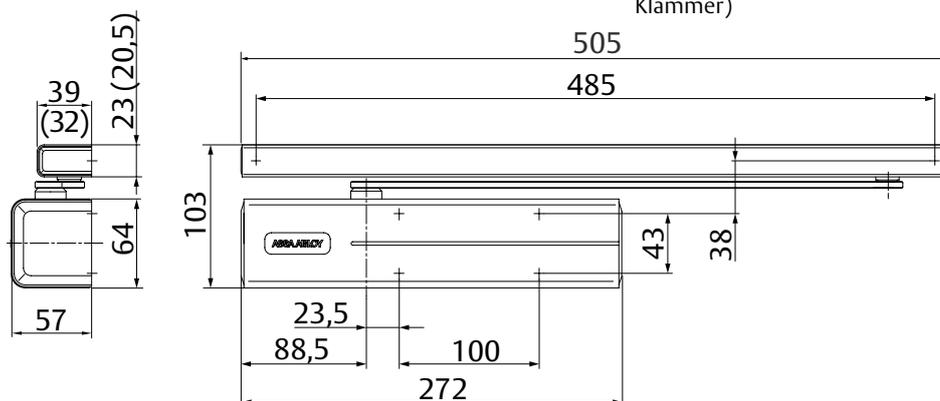
- Öffnungswinkel 180° bei Normalmontage Bandseite
- Weitere Merkmale wie Modell DC700

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)



DC700

Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft	EN 3-6
Türbreite bis	1400 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Montageart	Normal- und Kopfmontage
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 170°-10°
Endschlag	stufenlos 10°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Max. Türöffnungswinkel Bandseite	ca. 170°
Max. Türöffnungswinkel Bandgegenseite	ca. 120°
Schließverzögerung	nein
Gewicht	2,7 kg
Länge	272 mm
Höhe	64 mm
Tiefe	57 mm
Geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

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

Die Vorteile im Überblick

Kundensegment	Vorteile
Planer	<ul style="list-style-type: none"> - großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Kompakte Bauform - Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894) - gleiches Design und Abmaße mit und ohne Montageplatte - umfangreiche Funktionen, serienmäßig und optional
Verarbeiter	<ul style="list-style-type: none"> - ein Bohrbild - Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich - einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts für Normal- und Kopfmontage an Band- und Bandgegenseite geeignet
Handel	<ul style="list-style-type: none"> - ein Modell für viele Anwendungen - geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
Anwender	<ul style="list-style-type: none"> - durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen - leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - hoher Schutz von Tür und Wand durch serienmäßige Öffnungsdämpfung

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 Kopfmontage
- DIN links und DIN rechts verwendbar
- Feststellung stufenlos zwischen ca. 80° und 130° einstellbar
- Feststellpunkt überfahrbar

Zubehör:

- Standardgleits. G193
- höhenverstellbare Gleitschiene G195
- Adapterplatte A133 für Mitbewerberbohrbilder
- Montageplatte A120
- Montageplatte A130 für Gleitschiene G193 und G195
- Sturzfutterwinkel A104 für Gleitschiene G193
- Mech. Öffnungsdämpfer A153
- mech. Feststellung A152 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)
- Glasklemmschuh A166
- Sichtschutzplatte A190

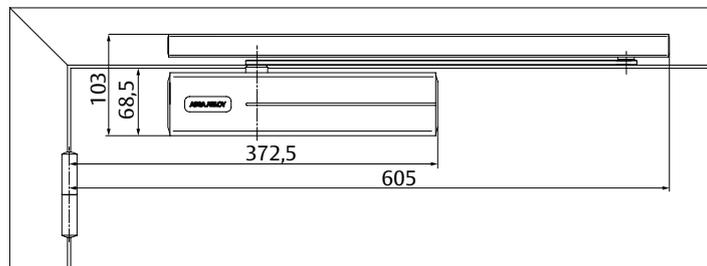
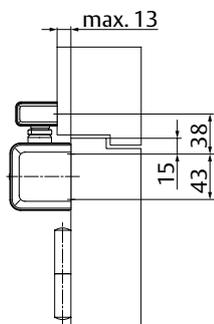
Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Braun ähnlich RAL8014
- Schwarz ähnlich RAL9005
- Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

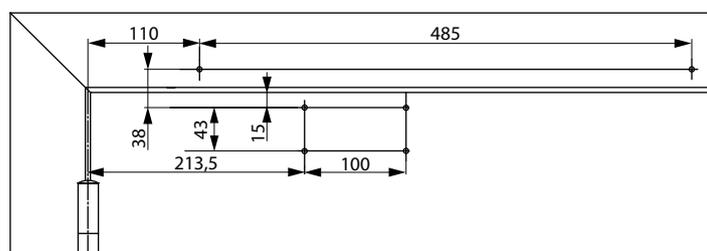
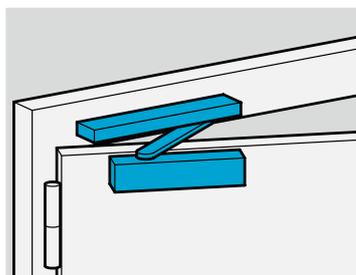
DC700

Maßzeichnungen



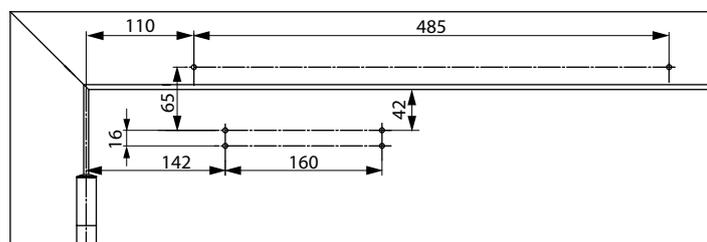
Platzbedarf an Türen bei Normalmontage Bandseite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



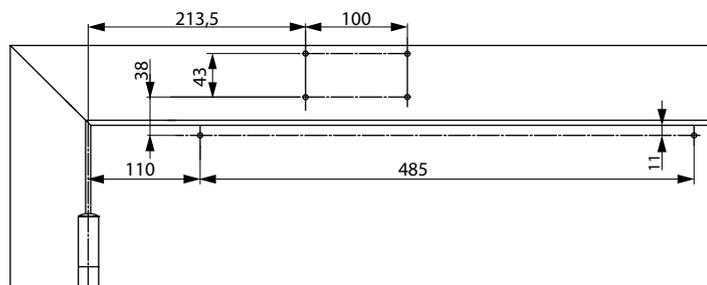
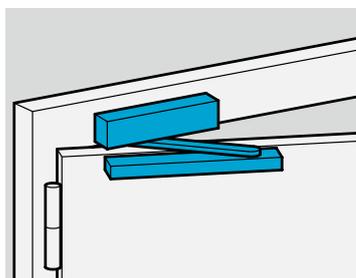
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandseite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



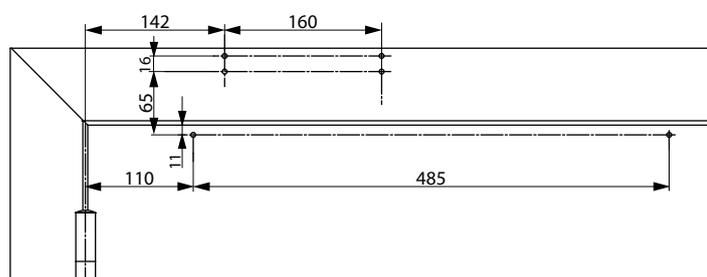
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite

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 Kopfmontage Bandseite

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

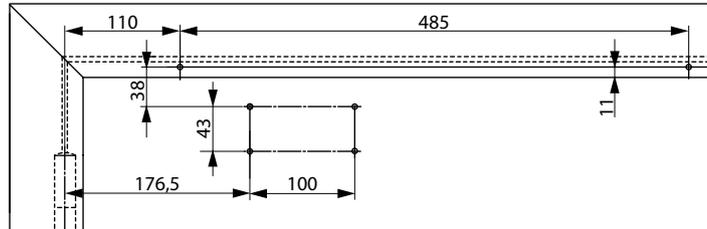
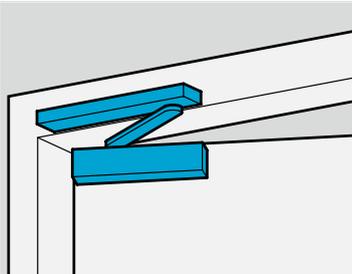


Anschlagmaße mit Montageplatte bei Kopfmontage Bandseite

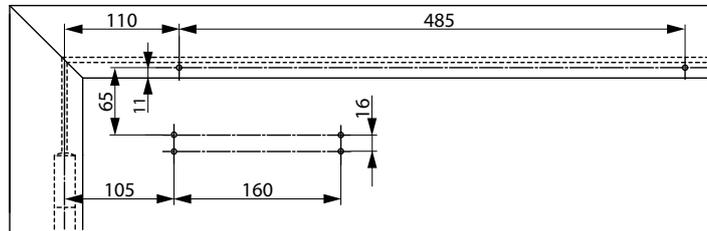
Schließer am Türrahmen auf der Bandseite. Für Türen, bei denen eine Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

DC700

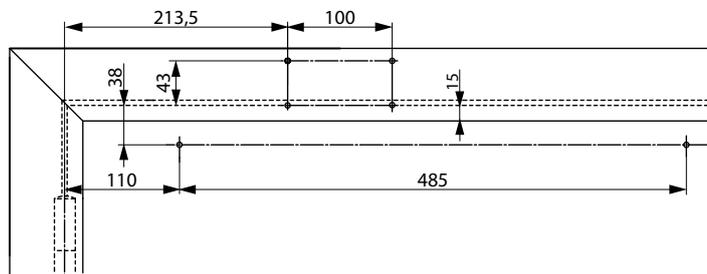
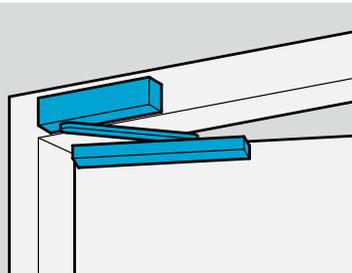
Maßzeichnungen



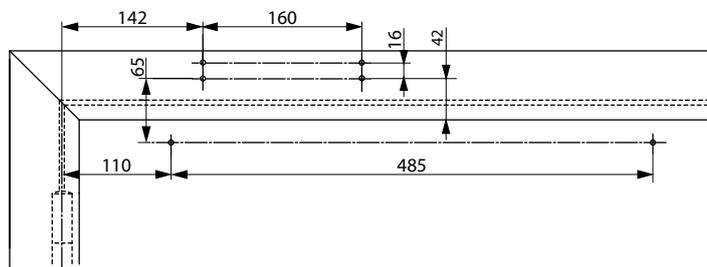
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandgegenseite
 DIN rechts abgebildet
 DIN links spiegelbildlich



Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandgegenseite
 Für Türen bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
 DIN rechts abgebildet
 DIN links spiegelbildlich



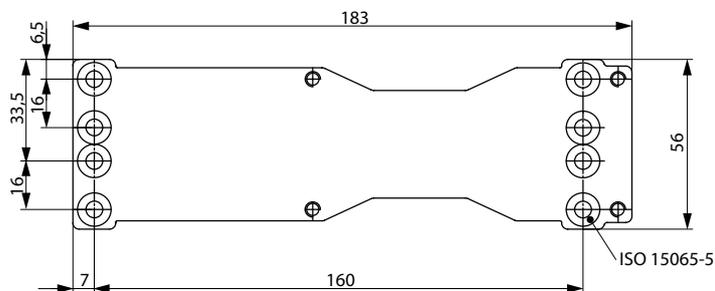
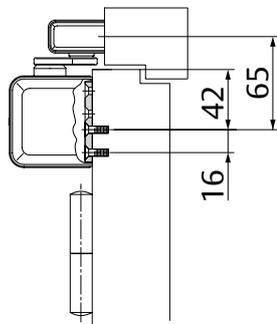
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Kopfmontage Bandgegenseite
 Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.
 DIN rechts abgebildet
 DIN links spiegelbildlich



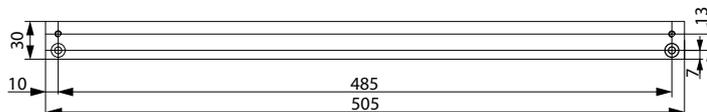
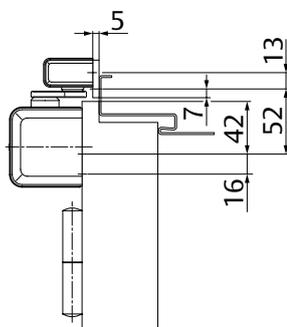
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Kopfmontage Bandgegenseite
 Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.
 Für Türen, bei denen eine Direktbefestigung nicht möglich ist.
 DIN rechts abgebildet
 DIN links spiegelbildlich

DC700

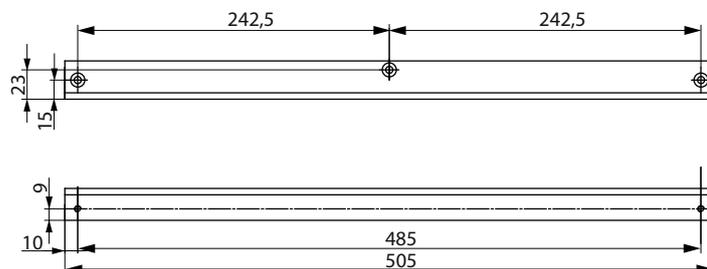
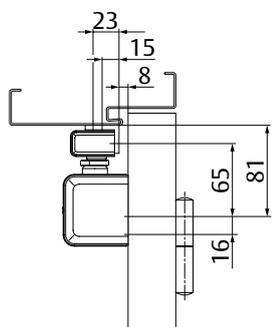
Maßzeichnungen und Zubehör

**Montageplatte A120**

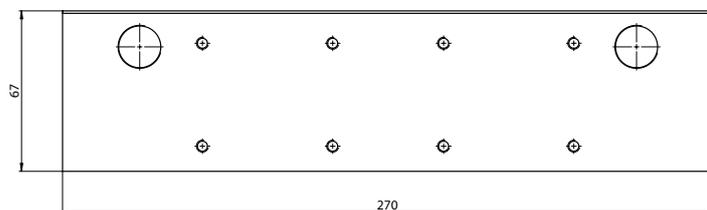
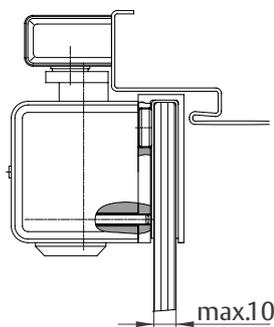
Zur Befestigung auf Bohrbild DIN EN 1154 Beiblatt 1 und zur universellen Verwendung

**Montageplatte A130**

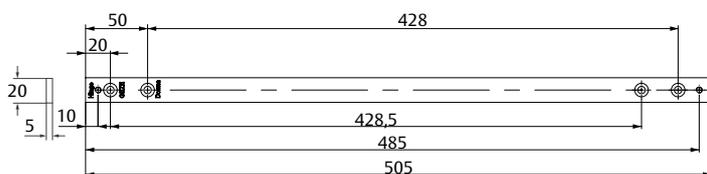
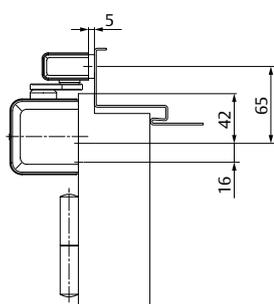
Für Gleitschiene G193 und G195

**Sturzfutterwinkel A104**

Nur für Standardgleitschiene G193

**Glasklemmschuh A166**

Für die Türschließermontage am Vollglastürblatt.

**Adapterplatte A133**

Für Gleitschienen G193 und G195 für Mitbewerberbohrbilder

Zubehör und Bestellinformationen

Rastfeststelleinheit A152 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)

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°.

Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig

Haltekraft stufenlos einstellbar

**Öffnungsdämpfer A153**

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

Einfache Bestückung der Gleitschiene.

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

**Sichtschutzplatte A190**

Sichtschutzplatte für Türschließer Modelle DC700 und DC500.

Verwendung bei Türen mit schmalen Profilen und Glasfüllung als Abdeckung der Schließerrückseite.

**Universal Bohrlehre A176**

Universal Bohrlehre für Türschließer Modelle DC700, DC500, DC300 und DC200

Verwendung für die Bandseite.



Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
DC700, EN Größe 3-6, silber EV1	DC700-----DEV1-	Gleitschiene G195, braun ähnlich RAL8014	DCG195-----D8014
DC700, EN Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC700-----D9016	Gleitschiene G195, schwarz ähnlich RAL9005	DCG195-----D9005
DC700, EN Größe 3-6, braun ähnlich RAL8014	DC700-----D8014	Gleitschiene G195, Edelstahl-Design	DCG195-----D35--
DC700, EN Größe 3-6, schwarz ähnlich RAL9005	DC700-----D9005	Gleitschiene G195, Sonderfarbe	DCG195-----DXXXX
DC700, EN-Größe 3-6, Edelstahl-Design	DC700-----D35--	Montageplatte A120, verzinkt	DCA120-----40
DC700, EN Größe 3-6, Sonderfarbe	DC700-----DXXXX	Montageplatte A136, Bandgegenseite, für Gleitschiene G193 und G195, 40 mm, Silber EV1	DCA136-----EV1-
DC700DA, EN Größe 3-6, silber EV1	DC710-----DEV1-	Montageplatte A130, silber EV1	DCA130-----EV1-
DC700DA, EN Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC710-----D9016	Montageplatte A130, weiß ähnlich RAL9016	DCA130-----9016
DC700DA, EN Größe 3-6, braun ähnlich RAL8014	DC710-----D8014	Montageplatte A130, braun ähnlich RAL8014	DCA130-----8014
DC700DA, EN Größe 3-6, schwarz ähnlich RAL9005	DC710-----D9005	Montageplatte A130, schwarz ähnlich RAL9005	DCA130-----9005
DC700DA, EN-Größe 3-6, Edelstahl-Design	DC710-----D35--	Montageplatte A130, Sonderfarbe	DCA130-----XXXX
DC700DA, EN Größe 3-6, Sonderfarbe	DC710-----DXXXX	Adapterplatte A133 für Mitbewerberbohrbilder	DCA133-----EV1-
DC700AC, EN-Größe 3-6, silber EV1	DC711-----DEV1-	Glasklemmschuh A166, silber EV1	DCA166-----EV1-
DC700AC, EN-Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC711-----D9016	Sturzfutterwinkel A104, silber EV1	DCA104-----EV1-
DC700AC, EN-Größe 3-6, Edelstahl-Design	DC711-----D35--	Sturzfutterwinkel A104, weiß RAL9016	DCA104-----9016
DC700AC, EN-Größe 3-6, Sonderfarbe	DC711-----DXXXX	Sturzfutterwinkel A104, braun ähnlich RAL8014	DCA104-----8014
Gleitschiene G193, silber EV1	DCG193-----EV1-	Sturzfutterwinkel A104, schwarz ähnlich RAL9005	DCA104-----9005
Gleitschiene G193, weiß ähnlich RAL9016	DCG193-----9016	Rastfeststelleinheit A152 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCA152-----
Gleitschiene G193, braun ähnlich RAL8014	DCG193-----8014	Öffnungsdämpfer A153	DCA153-----
Gleitschiene G193, schwarz ähnlich RAL9005	DCG193-----9005	Bohrlehre A176, ASSA ABLOY Türschließer	DCA176-----
Gleitschiene G195, silber EV1	DCG195-----DEV1-	Sichtschutzplatte A190, Edelstahl	DCA190-----35--
Gleitschiene G195, weiß ähnlich RAL9016	DCG195-----D9016		

DC700G-E

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung



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
- Barrierefrei gemäß DIN18040 für Türbreiten bis max. 1.250 mm
- Erfüllt die Anforderungen nach DIN SPEC 1104 / CEN15894
- DIBt-geprüft mit verschiedenen Rauchmeldesystemen
- Für Feuer- und Rauchschutztüren bis 1400 mm Breite

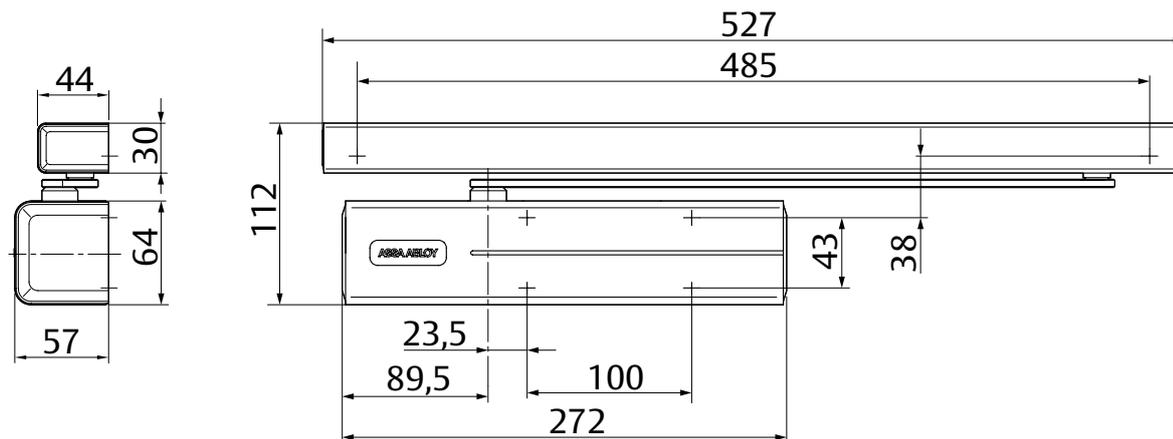
Leistungsmerkmale DC700G-E

- 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
- Wirkungsbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- Großer Anwendungsbereich
- Standardfarben: Silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt	3	8	6	3	1	1	3	15
	DC700G-E								
Dangerous substances: None									

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland	3	8	6	3	1	1	4	16
	DC700								
Dangerous substances: None									



DC700G-E

Technische Daten

Gleitschiene G-E

Daten für Türschließer
siehe DC700

Technische Daten	
Erforderliche Spannungsversorgung	24 V DC
Stromaufnahme	Ca. 75 mA
Einschaltdauer	100 % ED
Schutzart	IP 43
Gewicht	1,1 kg
Länge	528 mm
Tiefe	44 mm
Höhe	30 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja
Geprüft nach	DIN EN 1155

Die Vorteile im Überblick

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

Kundensegment	Vorteile
Planer	- Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Kompakte Bauform
Verarbeiter	- 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
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - Ein Modell für Band- und Bandgegenseite
Anwender	- 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:

- Montageplatte A131 für Gleitschiene G-E
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- Rauchschaltzentrale RZ100
- Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- Deckenrauchschalter ORS 142 AT
- Unterbrechertaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

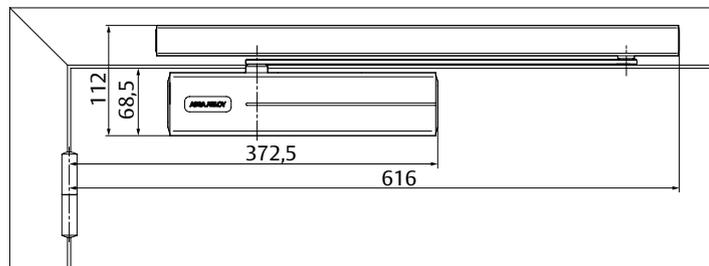
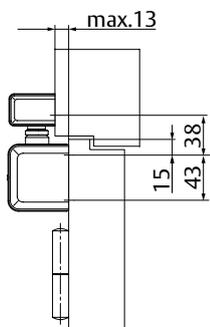
Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

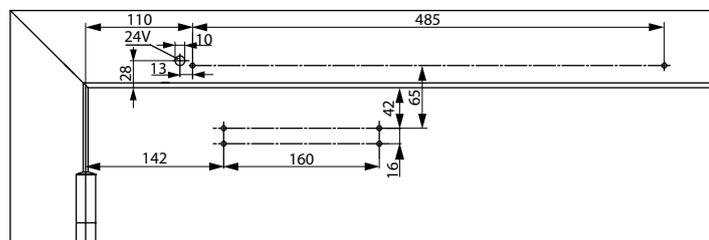
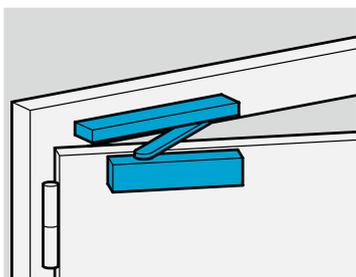
DC700G-E

Maßzeichnungen und Zubehör



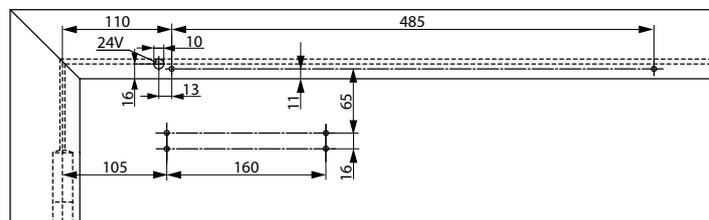
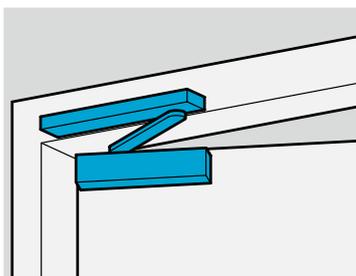
Platzbedarf an Türen

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



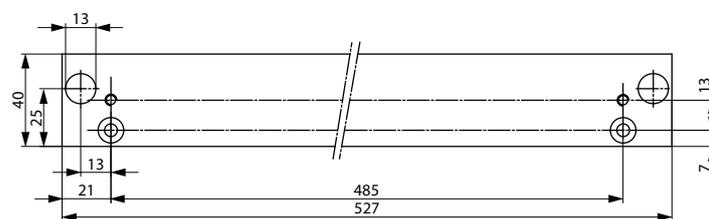
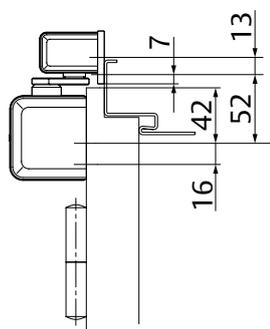
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite

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 rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich



Montageplatte A131

Für Gleitschiene G-E

DC700G-E

Zubehör und Bestellinformationen

Öffnungsdämpfer A188

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

Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



Artikel-Nr. für Gleitschiene G-E und Zubehör.

Artikel-Nr. für Türschließer siehe DC700. DC700 muss separat bestellt werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit elektrom. Feststellung, silber EV1	DCG-10-21NDEV1-
Gleitschiene mit elektrom. Feststellung, weiß ähnlich RAL9016	DCG-10-21ND9016
Gleitschiene mit elektrom. Feststellvorrichtung, Edelstahl-Design	DCG-10-21ND35--
Gleitschiene mit elektrom. Feststellung, Sonderfarbe	DCG-10-21NDXXXX

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Montageplatte A131, silber EV1	DCA131-----EV1-
Montageplatte A131, weiß ähnlich RAL9016	DCA131-----9016
Montageplatte A131, Sonderfarbe	DCA131-----XXXX
Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----

DC700G-S

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung und Rauchschalter



ASSA ABLOY DC700G-S

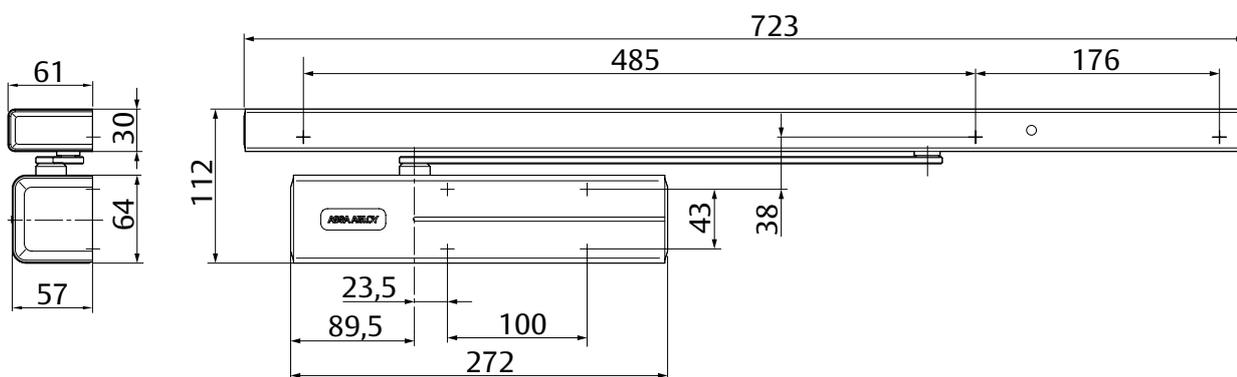
- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung und Rauchschalter für 1-flügelige Türen, allgemeine Bauartgenehmigung als Feststellanlage Z-6.500-2364
- Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- Integriertes 230 V AC Netzteil
- Alle Bauteile voll in die Gleitschiene integriert
- Barrierefrei gemäß DIN18040 für Türbreiten bis max. 1.250 mm
- Erfüllt die Anforderungen nach DIN SPEC 1104 / CEN15894
- 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 Deckenrauchschalter
- 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
- Wirkungsbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- Mit Montageplatte für Feuer- und Rauchschutztüren geeignet
- Leitungszuführung in Unter- und Aufputz möglich
- Standardfarben: Silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt			15			
DC700G-E	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006 0432-CPR-00007-20	3	8	6 3	1	1	3
Dangerous substances: None							
CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland			16			
DC700	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 2812-CPR-AD5238	3	8	6 3	1	1	4
Dangerous substances: None							



DC700G-S

Technische Daten

Gleitschiene G-S

Daten für Türschließer
siehe DC700

Technische Daten	
Erforderliche Spannungsversorgung	230 V Netzspannung
Stromaufnahme	Ca. 75 mA
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP 20
Gewicht	1,5 kg
Länge	723 mm
Tiefe	61 mm
Höhe	30 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
Allgemeine Bauartgenehmigung als Feststellanlage	Z-6.500-2364
Geprüft nach	DIN EN 1155
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

Die Vorteile im Überblick

Kundensegment	Vorteile
Planer	- Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Kompakte Bauform
Verarbeiter	- 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
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - Ein Modell für Band- und Bandgegenseite
Anwender	- automatische Alarmrückstellung

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

Die kompletten
Ausschreibungstexte
finden Sie im Internet
unter: www.assaabloy.de
unter „Service“ im
Support-Bereich.

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:

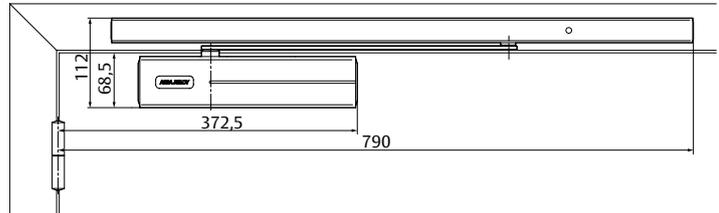
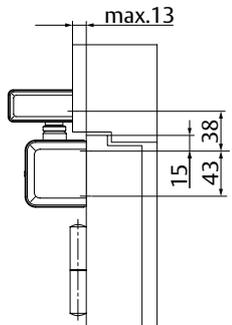
- Montageplatte A132 für Gleitschiene G-S
- Adapterplatte A135 für Mitbewerberbohrbilder
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- Deckenrauchschalter ORS 142 AT
- Unterbrechertaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

Farbe:

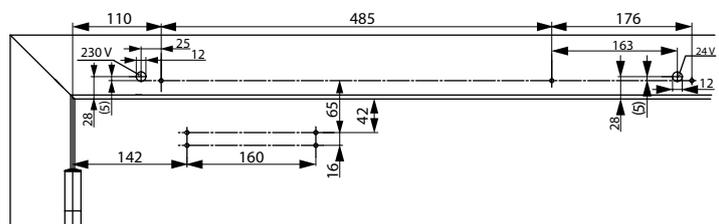
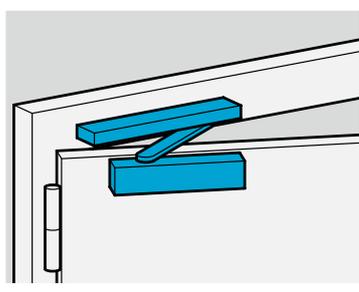
- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage

DC700G-S

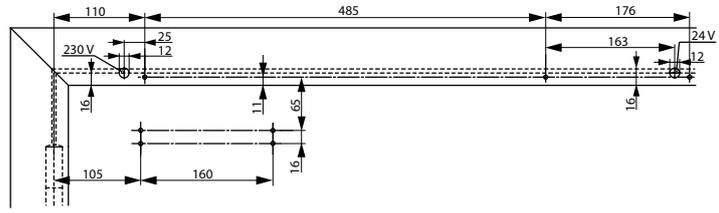
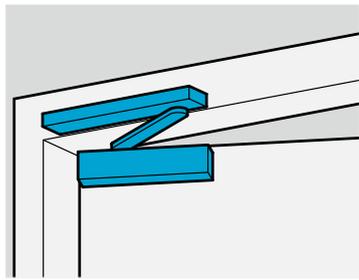
Maßzeichnungen und Zubehör



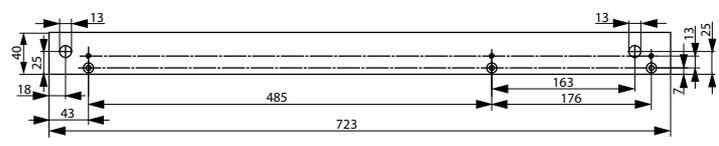
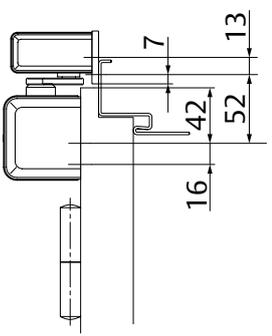
Platzbedarf an Türen
 DIN links abgebildet
 DIN rechts spiegelbildlich



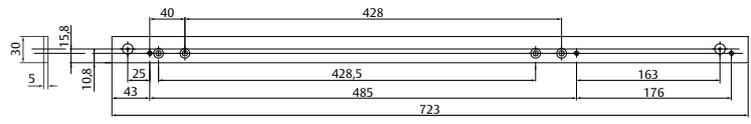
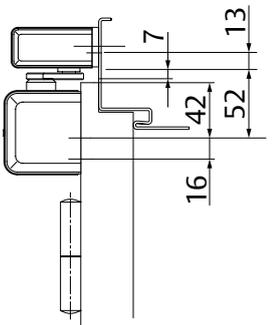
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite
 Nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
 DIN links abgebildet
 DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandgegenseite
 Für Türen bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
 DIN rechts abgebildet
 DIN links spiegelbildlich



Montageplatte A132
 Für Gleitschiene G-S



Adapterplatte A135
 Für Gleitschiene G-S / G-FMS für Mitbewerberbohrbildern

Zubehör und Bestellinformationen

Öffnungsdämpfer A188

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper, sowie angrenzender Wände.
Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



Unterbrechertaster uP 1317-10

Unterputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststallanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.

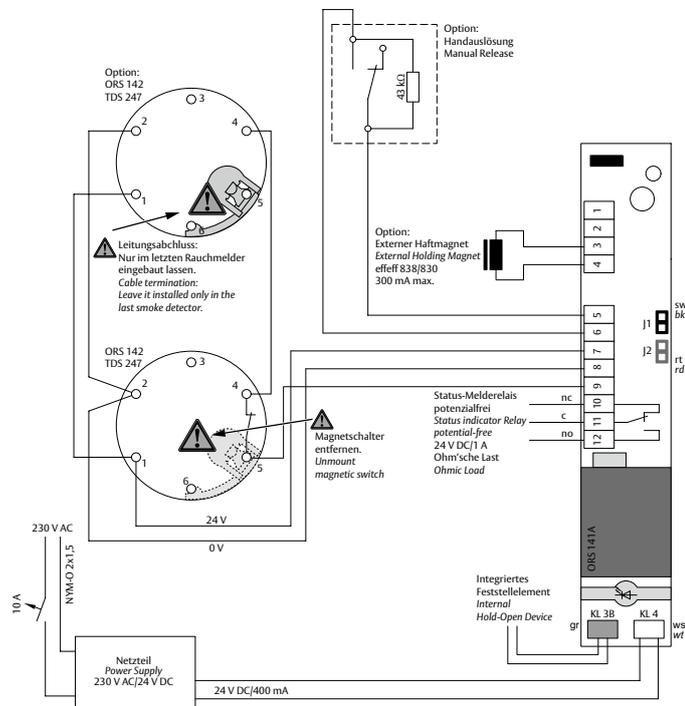


Unterbrechertaster aP 1316-10

Aufputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststallanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.



Anschlussplan



Artikel-Nr. für Gleitschiene G-S und Zubehör.

Artikel-Nr. für Türschließer siehe DC700.
DC700 muss separat bestellt werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Rauchschalter, silber EV1	DCG-10-31NDEV1-	Adapterplatte A135 für Mitbewerberbohrbilder	DCA135-----EV1-
Gleitschiene mit Rauchschuttschalter, weiß ähnlich RAL9016	DCG-10-31ND9016	Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----
Gleitschiene mit Rauchmelder, Edelstahl-Design	DCG-10-31ND35--	Unterbrechertaster 1316-10, Aufputz	1316-10-----00
Gleitschiene mit Rauchschuttschalter, Sonderfarbe	DCG-10-31NDXXXX	Unterbrechertaster 1317-10, Unterputz	1317-10-----00
Montageplatte A132, silber EV1	DCA132-----EV1-	Deckenrauchschalter ORS142 mit Sockel, weiß ähnlich RAL 9010	DCRZ101----9010
Montageplatte A132, weiß ähnlich RAL9016	DCA132-----9016	Deckenrauchschalter ORS142 AT mit Sockel, weiß ähnlich RAL 9010	DCRZ101AT--9010
Montageplatte A132, Sonderfarbe	DCA132-----XXXX		

DC700G-FM

Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion®
Technologie und Freilauffunktion

ASSA ABLOY DC700G-FM

- Free-Motion® Türschließer mit Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel von 1° und höhenverstellbarer Gleitschiene
- DIBt geprüft als Feststellanlage mit verschiedenen Rauchmeldesystemen
- Geprüft nach DIN EN 1155/1154, Größe 3-6
- Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- Für Anschlagtüren bis 1400 mm Breite
- Varianten für Normal- und Kopfmontage auf der Bandseite
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)

Leistungsmerkmale DC700G-FM

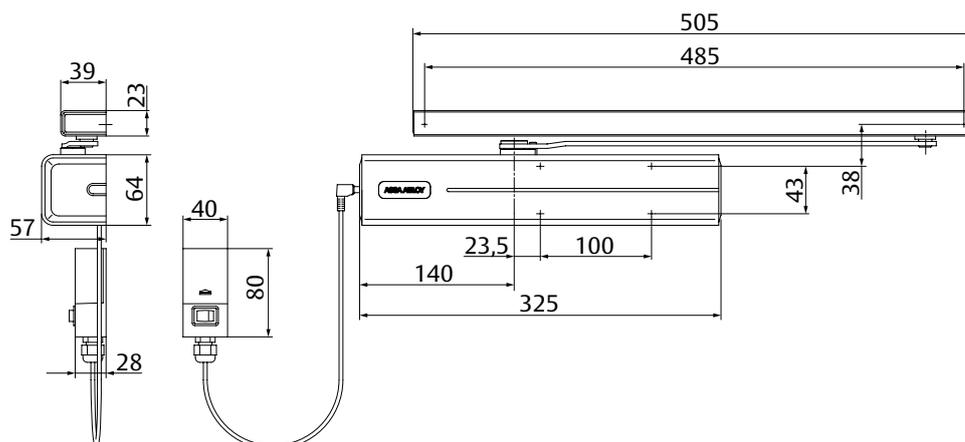
- Leichtes Begehen der Tür bereits bei der ersten Türöffnung, durch das stark abfallende Öffnungsmoment. Die aktivierte Freilauffunktion ermöglicht es, die Tür dauerhaft ohne den Öffnungswiderstand des Türschließers zu begehen
- Tür bleibt frei beweglich und wird nur im Bedarfsfall oder Stromausfall, mit dem Abschalten der Versorgungsspannung automatisch geschlossen
- Normalmontage und Kopfmontage auf der Bandseite, DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Öffnungswinkel bis 170°
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Wirkbereich von Endschlag justierbar
- Standardfarben: Silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage

Leistungsmerkmale Gleitschiene G795

- 2 mm höhenverstellbar zum Toleranzausgleich
- Verdeckte Befestigungsschrauben



CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland	3	8	6	3	1	1	3	15
	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006-02 EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006-02 0432-CPR-00008-06 Dangerous substances: None								



DC700G-FM

Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft	EN 3-6
Türbreite bis	1400 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Normalmontage Bandseite	ja, mit Anschlussbox
Kopfmontage Bandseite	ja
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 170°-10°
Endschlag	stufenlos 10°-0°
Max. Türöffnungswinkel	ca. 170° - mechanisch begrenzen
Erforderliche Spannungsversorgung	24 V DC
Stromaufnahme	Ca. 90 mA
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP 43
Länge	325 mm
Tiefe	57 mm
Höhe	64 mm
Geprüft nach	DIN EN 1155 / 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

Die Vorteile im Überblick

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

Kundensegment	Vorteile
Planer	<ul style="list-style-type: none"> - Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Kompakte Bauform - Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894) - gleiches Design und Abmaße mit und ohne Montageplatte - umfangreiche Funktionen, serienmäßig und optional - für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite
Verarbeiter	<ul style="list-style-type: none"> - Ein Bohrbild - Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich - einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts für Normal- und Kopfmontage an Bandseite geeignet - Kabelzuführung an Anschlussbox uP oder aP möglich - für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite
Handel	<ul style="list-style-type: none"> - Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
Anwender	<ul style="list-style-type: none"> - Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel $\geq 0^\circ$. Leichtes Öffnen von Türen ohne den Widerstand des Türschließers im Bereich des vorbeugenden Brandschutzes - leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen

Ausschreibungstext DC700G-FM

ASSA ABLOY Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion ab $\geq 0^\circ$ Türwinkel, mit Freilauf-Gleitschiene nach DIN EN 1155

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 3-6, für Türbreite bis 1400 mm
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag von vorne einstellbar
- mit Montageplatte für Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar
- mit CE-Kennzeichnung
- DIN links und DIN rechts für Normalmontage / Kopfmontage auf der Bandseite
- Kabelübergang und Anschlussdose f. Normalmontage
- Max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar

Zubehör:

- Freilauf-Gleitschiene G795
- Montageplatte A120
- Montageplatte A130 für Gleitschiene G795
- Rauchschaltzentrale RZ100
- Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- Deckenrauchschalter ORS142 AT
- Unterbrechertaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

- Mech. Öffnungs-dämpfer A153

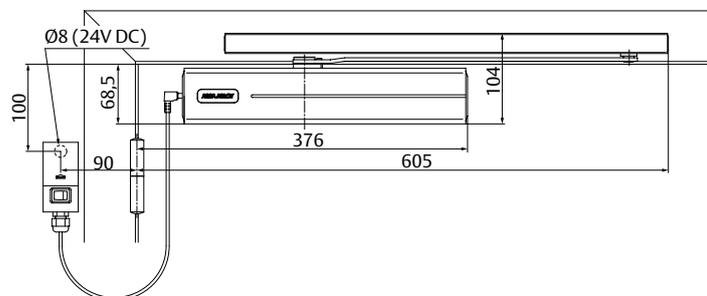
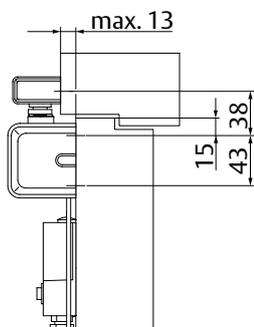
Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Braun ähnlich RAL8014
- Schwarz ähnlich RAL9005
- Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

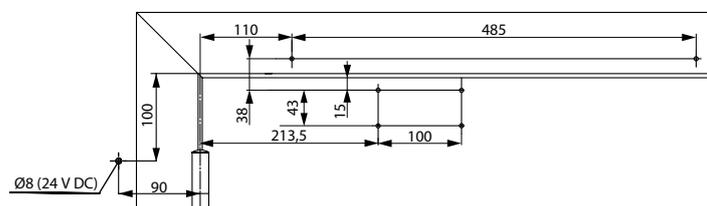
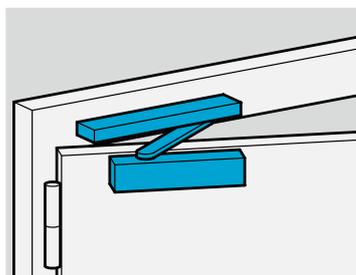
DC700G-FM

Maßzeichnungen



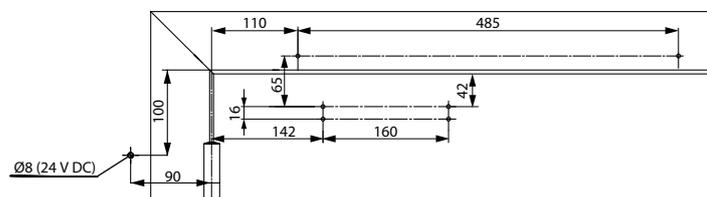
Platzbedarf an Türen bei Normalmontage Bandseite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



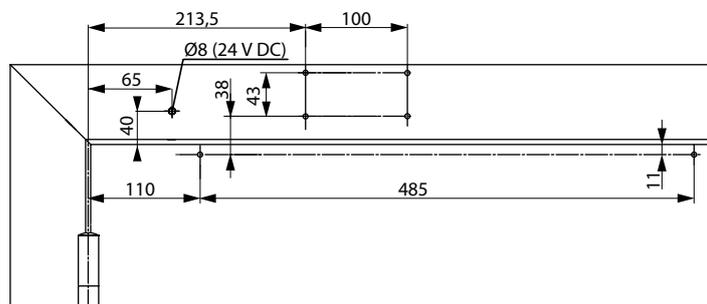
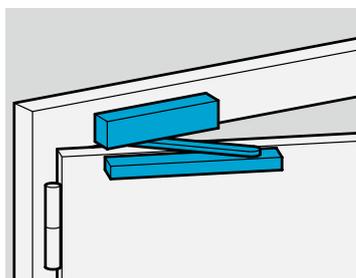
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandseite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



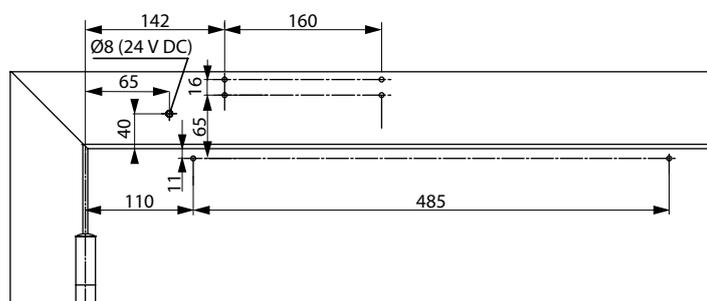
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite

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



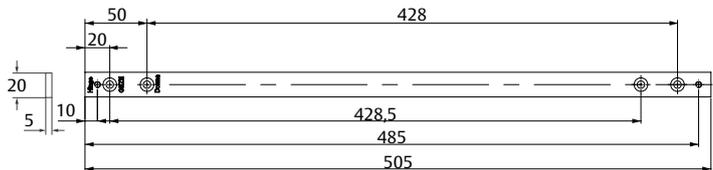
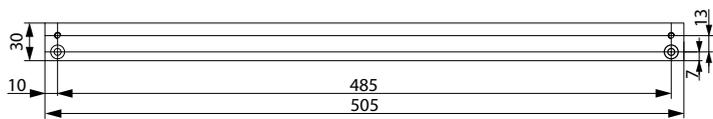
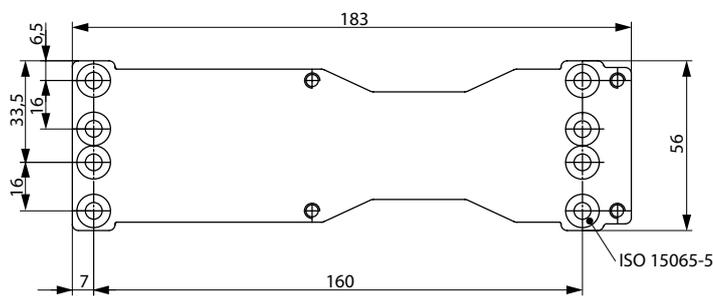
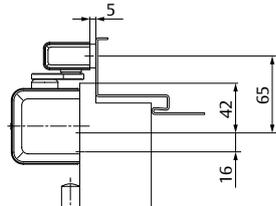
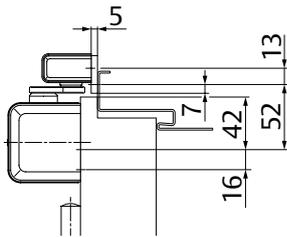
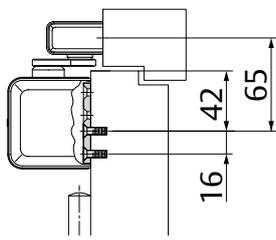
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Kopfmontage Bandseite

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



Anschlagmaße mit Montageplatte bei Kopfmontage Bandseite

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

**Montageplatte A120**

Zur Befestigung auf Bohr-
bild DIN EN 1154 Beiblatt
1 und zur universellen
Verwendung

Montageplatte A130

Für Gleitschiene G193,
G195 und G795.

Adapterplatte A133

Für Gleitschienen G193
und G195 für Mitbewer-
berbohrbilder

Öffnungsdämpfer A153

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

Einfache Bestückung der Gleitschiene.

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

**Hinweis**

Gemäß den Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen des DIBt ist bei Feststellanlagen mit Freilauftürschließern ein Handauslösetaster in Deutschland zwingend erforderlich.

Unterbrechertaster uP 1317-10

Unterputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststellanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.

Unterbrechertaster aP 1316-10

Aufputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststellanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.



Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Free-Motion® Türschließer Normalmontage mit Kabelübergang und Anschlussbox, EN-Größe 3-6, silber EV1	DC700FMB--DEV1-	Free-Motion® Türschließer Kopfmontage, EN-Größe 3-6, Sonderfarbe	DC700FM---DXXXX
Free-Motion® Türschließer Normalmontage mit Kabelübergang und Anschlussbox, EN-Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC700FMB--D9016	Freilauf-Gleitschiene G795, silber EV1	DCG795----DEV1-
Free-Motion® Türschließer Normalmontage mit Kabelübergang und Anschlussbox, EN-Größe 3-6, Edelstahl-Design	DC700FMB--D35--	Freilauf-Gleitschiene G795, weiß ähnlich RAL9016	DCG795----D9016
Free-Motion® Türschließer Normalmontage mit Kabelübergang und Anschlussbox, EN-Größe 3-6, Sonderfarbe	DC700FMB--DXXXX	Freilauf-Gleitschiene G795, Edelstahl-Design	DCG795----D35--
Free-Motion® Türschließer Kopfmontage, EN-Größe 3-6, silber EV1	DC700FM---DEV1-	Freilauf-Gleitschiene G795, Sonderfarbe	DCG795----DXXXX
Free-Motion® Türschließer Kopfmontage, EN-Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC700FM---D9016	Montageplatte A120, verzinkt	DCA120-----40
Free-Motion® Türschließer Kopfmontage, EN-Größe 3-6, Edelstahl-Design	DC700FM---D35--	Montageplatte A130, silber EV1	DCA130-----EV1-
		Montageplatte A130, weiß ähnlich RAL9016	DCA130-----9016
		Montageplatte A130, Sonderfarbe	DCA130-----XXXX
		Öffnungsdämpfer A153	DCA153-----00
		Adapterplatte A133 für Mitbewerberbohrbilder	DCA133-----EV1-
		Unterbrechertaster 1316-10, Aufputz	1316-10-----00
		Unterbrechertaster 1317-10, Unterputz	1317-10-----00

DC700G-FMS

Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion®
Technologie, Freilauffunktion und integriertem
Rauchschalter

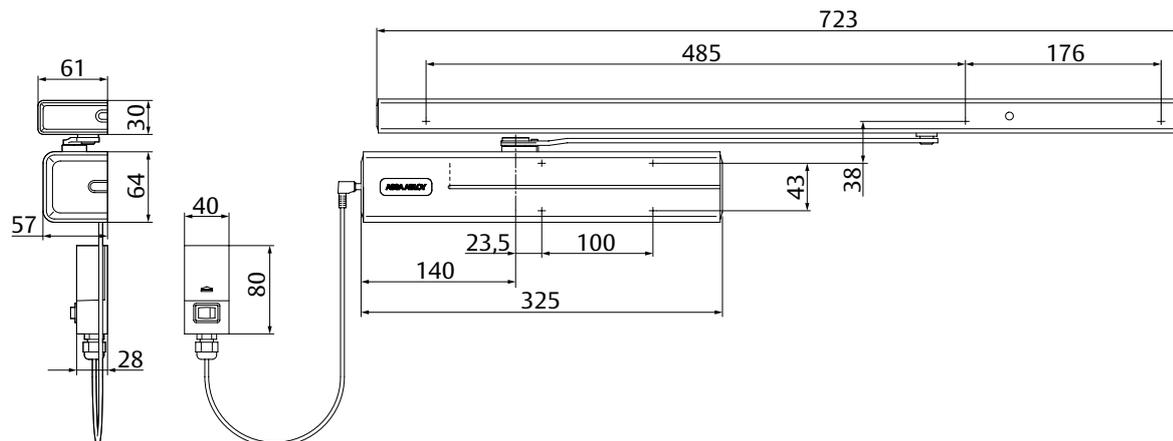
CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland		15					
	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006-02 EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006-02 0432-CPR-00008-06 <small>Dangerous substances: None</small>			<table border="1"> <tr> <td>3</td> <td>8</td> <td>6</td> <td>3</td> <td>1</td> <td>1</td> <td>3</td> </tr> </table>	3	8	6	3
3	8	6	3	1	1	3		

ASSA ABLOY DC700G-FMS

- Free-Motion® Türschließer mit Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel von 1° und Rauchschalter für 1-flügelige Türen
- Allgemeine Bauartgenehmigung als Feststellanlage Z-6.500-2364
- Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- Integriertes 230 V AC Netzteil
- Alle Bauteile voll in die Gleitschiene integriert
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- Für Feuer- und Rauchschutztüren bis 1400 mm Breite

Leistungsmerkmale DC700G-FMS

- Leichtes Begehen der Tür bereits bei der ersten Türöffnung, durch das stark abfallende Öffnungsmoment. Die aktivierte Freilauffunktion ermöglicht es, die Tür dauerhaft ohne den Öffnungswiderstand des Türschließers zu begehen
- Tür bleibt frei beweglich und wird nur im Brandfall durch den integrierten Rauchschalter mit dem Abschalten der Versorgungsspannung automatisch geschlossen
- Optischer Rauchschalter nach dem Streulichtprinzip, Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung
- Anschlussmöglichkeit für Handauslösetaster – gemäß der DIBt-Zulassung in Deutschland zwingend erforderlich- und Zusatzrauchmelder
- Normalmontage auf der Bandseite, DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Öffnungswinkel bis 170°
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Wirkungsbereich von Endschlag justierbar
- Standardfarben: Silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



DC700G-FMS

Technische Daten

Gleitschiene G-FMS

Daten für Türschließer
siehe DC700G-FM

Technische Daten	
Erforderliche Spannungsversorgung	230 V Netzspannung
Stromaufnahme	Ca. 100 mA
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP20
Gewicht	1,4 kg
Länge	723 mm
Tiefe	61 mm
Höhe	30 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
Max. Türöffnungswinkel	ca. 170°
Allgemeine Bauartgenehmigung als Feststellanlage	Z-6.500-2364

Die Vorteile im Überblick

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

Kundensegment	Vorteile
Planer	<ul style="list-style-type: none"> - großer Einsatzbereich - Modernes Design - Kompakte Bauform - Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894) - gleiches Design und Abmaße mit und ohne Montageplatte - für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite
Verarbeiter	<ul style="list-style-type: none"> - Ein Bohrbild - Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts für Normalmontage an Bandseite geeignet - Kabelzuführung an Anschlußbox und Gleitschiene uP oder aP möglich - für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite - vormontierte Baugruppen für schnelle Montage - integrierte Funktionsprüftaste
Handel	<ul style="list-style-type: none"> - Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
Anwender	<ul style="list-style-type: none"> - Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel $\geq 0^\circ$. Leichtes Öffnen von Türen ohne den Widerstand des Türschließers im Bereich des vorbeugenden Brandschutzes - leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - automatische Alarmrückstellung

Ausschreibungstext DC700G-FMS

ASSA ABLOY Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion ab $\geq 0^\circ$ Türwinkel, integriertem Rauchschalter und Netzteil 230 V AC DIN EN1155

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 3-6, für Türbreite bis 1400 mm
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag von vorne einstellbar
- mit Montageplatte für Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar
- mit CE-Kennzeichnung
- DIN links und DIN rechts für Normalmontage auf der Bandseite
- Kabelübergang mit Anschlussdose
- Max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- Integriertem Rauchschalter mit Alarmschwellenachführung und Statusanzeige
- Zwei Deckenmelder anschließbar

Zubehör:

- Montageplatte A132 für Gleitschiene G-FMS
- Adapterplatte A135 für Mitbewerberbohrbilder
- Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- Deckenrauchschalter ORS142 AT
- Unterbrechertaster uP 1317-10 oder aP 1316-10
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188

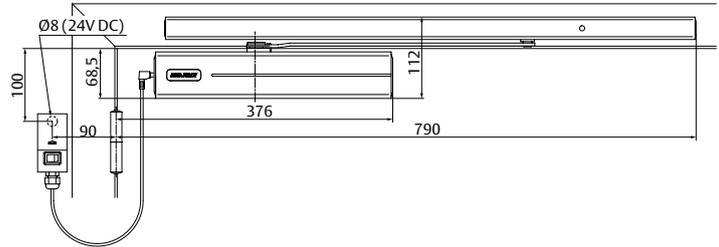
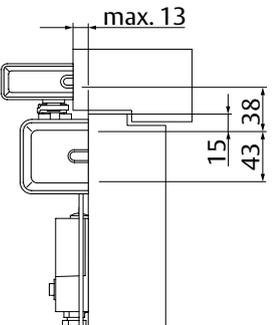
Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage

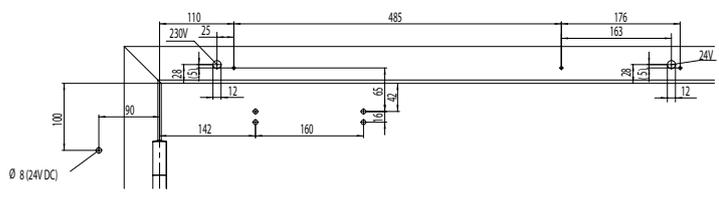
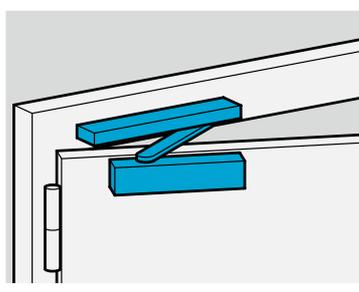
Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

DC700G-FMS

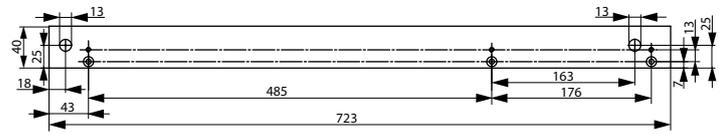
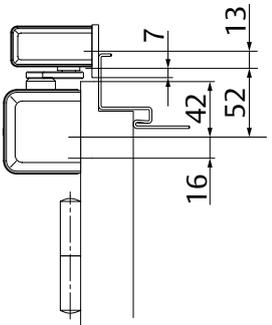
Maßzeichnungen und Zubehör



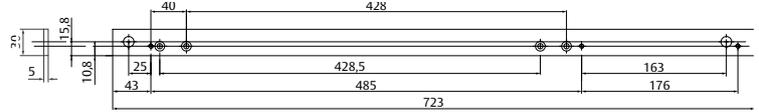
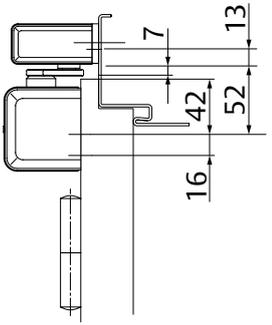
Platzbedarf an Türen bei Normalmontage Bandseite
 DIN links abgebildet
 DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße mit Montageplatte Bandseite
 Nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
 DIN links abgebildet
 DIN rechts spiegelbildlich



Montageplatte A132
 Für Gleitschiene G-FMS.



Adapterplatte A135
 Für Gleitschiene G-S / G-FMS für Mitbewerberbohrbildern

DC700G-FMS

Bestellinformationen

Hinweis

Gemäß den Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen des DIBt ist bei Feststallanlagen mit Freilauftürschließern ein Handauslösetaster in Deutschland zwingend erforderlich.

Öffnungsdämpfer A188

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper, sowie angrenzender Wände. Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



Unterbrechertaster uP 1317-10

Unterputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststallanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.

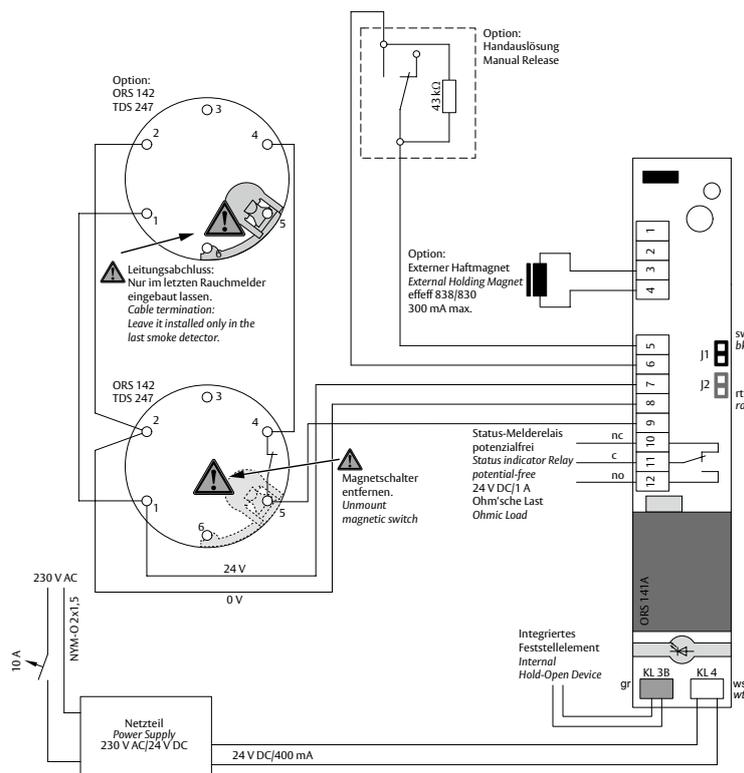


Unterbrechertaster aP 1316-10

Aufputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststallanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.



Anschlussplan



Artikel-Nr. für Gleitschiene G-FMS und Zubehör.

Artikel-Nr. für Türschließer siehe DC700-FM. DC700FMB / DC700FM muss separat bestellt werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Freilauf-Gleitschiene mit Rauchscharter, silber EV1	DCG-10-50-DEV1-	Montageplatte A132, Sonderfarbe	DCA132-----XXXX
Freilauf-Gleitschiene mit Rauchscharter, weiß ähnlich RAL9016	DCG-10-50-D9016	Adapterplatte A135 für Mitbewerberbohrbilder	DCA135-----EV1-
Freilauf-Gleitschiene mit Rauchscharter, Edelstahl-Design	DCG-10-50-D35--	Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----
Freilauf-Gleitschiene mit Rauchscharter, Sonderfarbe	DCG-10-50-DXXXX	Unterbrechertaster 1316-10, Aufputz	1316-10-----00
Montageplatte A132, silber EV1	DCA132-----EV1-	Unterbrechertaster 1317-10, Unterputz	1317-10-----00
Montageplatte A132, weiß ähnlich RAL9016	DCA132-----9016	Deckenrauchscharter ORS 142 mit Sockel, weiß ähnlich RAL9010	DCRZ101----9010
		Deckenrauchscharter ORS142 AT mit Sockel, weiß ähnlich RAL 9010	DCRZ101AT--9010

DC700G-FMS-K

Free-Motion® Kompakt-Türschließer mit Freilauffunktion und integriertem Rauchschalter in Cam-Motion® Technologie, Kopfmontage Bandseite



ASSA ABLOY DC700G-FMS-K

- Free-Motion® Kompakt-Türschließer mit Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel von 1° und Rauchschalter für 1-flügelige Türen
- Allgemeine Bauartgenehmigung als Feststellanlage Z-6.500-2364
- Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- Integriertes 230 V AC Netzteil
- Alle Bauteile im Türschließer-Gehäuse integriert
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104, CEN/TR 15894 und DIN 18040)
- Für Feuer- und Rauchschutztüren bis 1400 mm Breite

Leistungsmerkmale DC700G-FMS-K

- Leichtes Begehen der Tür bereits bei der ersten Türöffnung, durch das stark abfallende Öffnungsmoment. Die aktivierte Freilauffunktion ermöglicht es, die Tür dauerhaft ohne den Öffnungswiderstand des Türschließers zu begehen
- Tür bleibt frei beweglich und wird nur im Brandfall durch den integrierten Rauchschalter mit dem Abschalten der Versorgungsspannung automatisch geschlossen
- Integrierter Optischer Rauchschalter nach dem Streulichtprinzip, Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung
- Integriertes Netzteil 230V AC
- Anschlussmöglichkeit für Handauslösetaster – gemäß der DIBt-Zulassung in Deutschland zwingend erforderlich- und Zusatzrauchmelder
- Kopfmontage auf der Bandseite, DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Öffnungswinkel bis 170°
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten

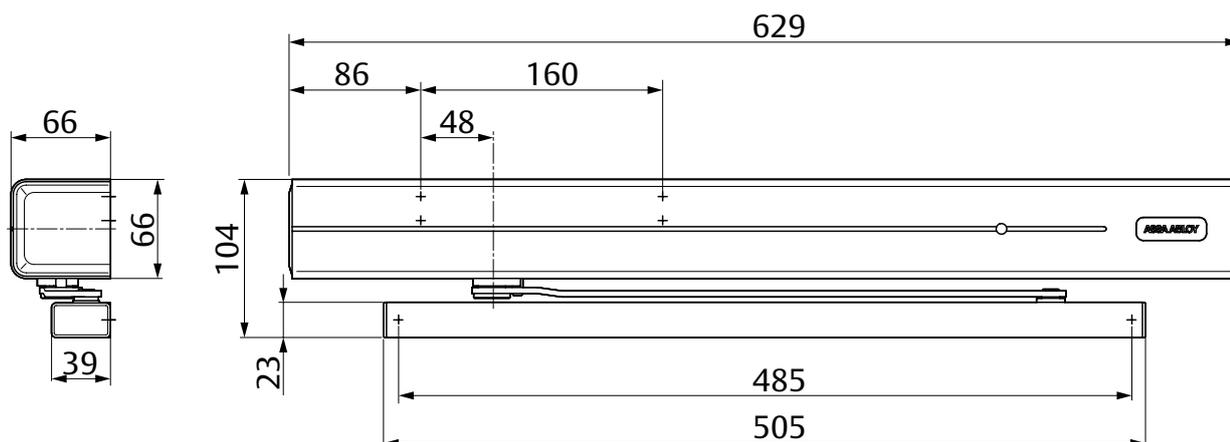


CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland	3 8 6 3 4 1 3	15
	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006-02 EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006-02 0432-CPR-00008-06 Dangerous substances: None		

- Wirkbereich von Endschlag justierbar
- Standardfarben: Silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage

Leistungsmerkmale Gleitschiene G795

- 2 mm höhenverstellbar zum Toleranzausgleich
- Verdeckte Befestigungsschrauben



DC700G-FMS-K

Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft	EN 3-6
Türbreite bis	1400 mm
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 170°-10°
Endschlag	stufenlos 10°-0°
Max. Türöffnungswinkel	ca. 170° - mechanisch begrenzen
Erforderliche Spannungsversorgung	230 V Netzspannung
Stromaufnahme	Ca. 100 mA
Einschaltdauer	100 %
Schutzart	IP20
Gewicht	4,0 kg
Länge	629 mm
Tiefe	66 mm
Höhe	66 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
Geprüft nach	DIN EN 1155 / 1154
Allgemeine Bauartgenehmigung als Feststallanlage	Z-6.500-2364

Die Vorteile im Überblick

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

Kundensegment	Vorteile
Planer	<ul style="list-style-type: none"> - großer Einsatzbereich - Modernes Design - Kompakte Bauform - Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894) - umfangreiche Funktionen, serienmäßig und optional - für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite
Verarbeiter	<ul style="list-style-type: none"> - einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts für Kopfmontage an Bandseite geeignet - für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite - vormontierte Baugruppen für schnelle Montage - integrierte Funktionsprüftaste
Handel	<ul style="list-style-type: none"> - Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
Anwender	<ul style="list-style-type: none"> - Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel $\geq 0^\circ$. Leichtes Öffnen von Türen ohne den Widerstand des Türschließers im Bereich des vorbeugenden Brandschutzes - durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen - leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - automatische Alarmrückstellung

Ausschreibungstext DC700G-FMS-K

ASSA ABLOY Free-Motion® Kompakt-Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion ab $\geq 0^\circ$ Türwinkel, integriertem Rauchschalter und Netzteil 230 V AC, nach DIN EN1155

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 3-6, für Türbreite bis 1400 mm
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag von vorne einstellbar
- DIN links und DIN rechts für Kopfmontage auf der Bandseite
- Max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- Integriertem Rauchschalter mit Alarmschwellenachführung und Statusanzeige
- Zwei Deckenmelder anschließbar

Zubehör:

- Freilauf-Gleitschiene G795
- Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- Deckenrauchschalter ORS142 AT
- Unterbrechertaster uP 1317-10 oder aP 1316-10
- Mech. Öffnungsdämpfer A153

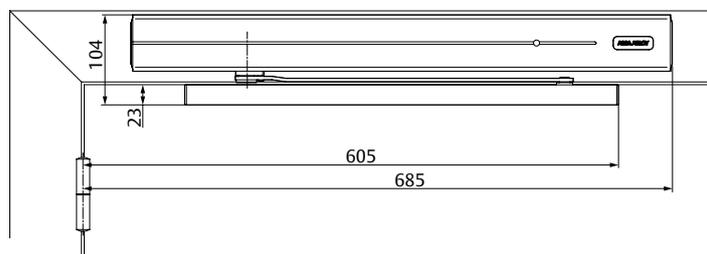
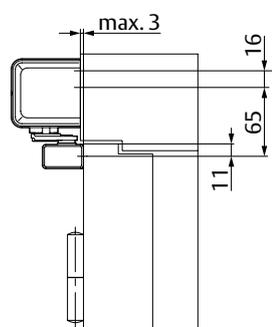
Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

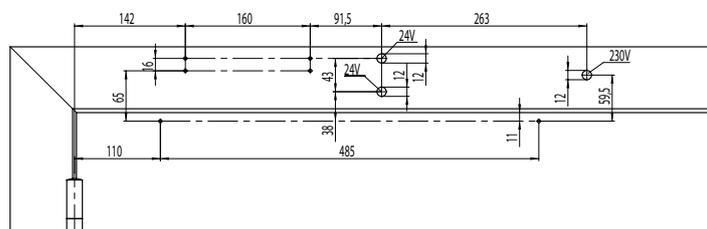
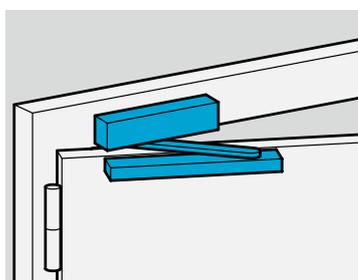
DC700G-FMS-K

Maßzeichnungen und Zubehör



Platzbedarf an Türen bei
Kopfmontage Bandseite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße entspre-
chend dem DIN-Bohrbild
bei Kopfmontage Band-
seite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

Hinweis

Gemäß den Allgemein-
bauaufsichtlichen
Zulassungen des DIBt
ist bei Feststallanlagen
mit Freilauftürschließern
ein Handauslösetaster in
Deutschland zwingend
erforderlich.

Öffnungsdämpfer A153

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

Einfache Bestückung der Gleitschiene.

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

**Unterbrechertaster uP 1317-10**

Unterputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür
schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtöffner, Haft-
magneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststallanlagen.
Schaltelement Wechselkontakt.

**Unterbrechertaster aP 1316-10**

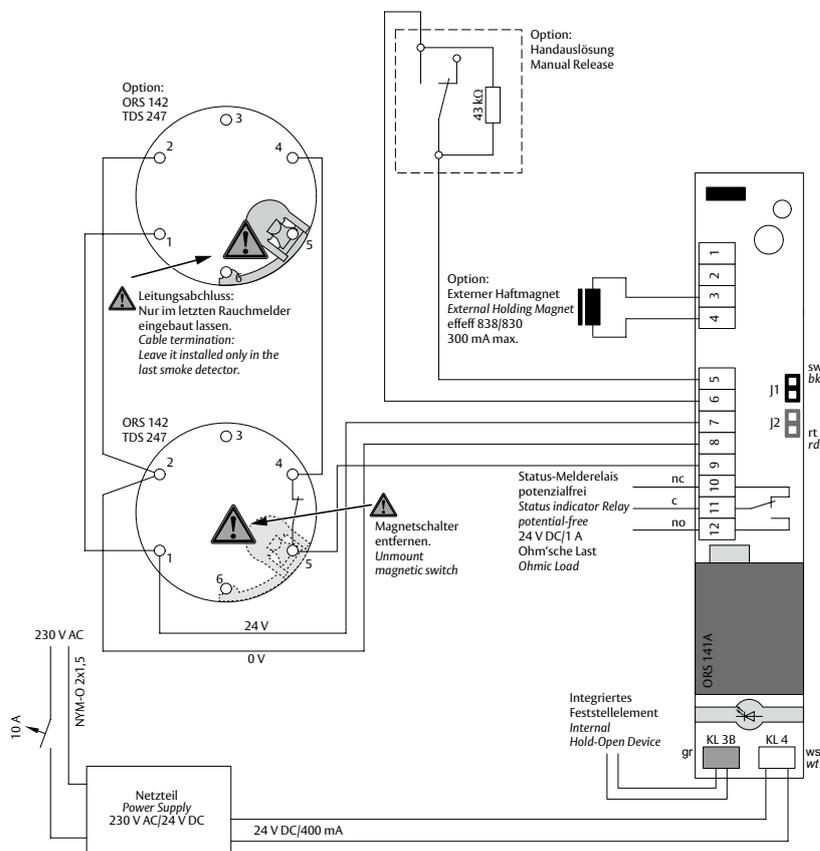
Aufputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür
schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtöffner, Haft-
magneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststallanlagen.
Schaltelement Wechselkontakt.



DC700G-FMS-K

Bestellinformationen

Anschlussplan



Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Free-Motion® Kompakt-Türschließer Kopfmontage Bandseite, EN-Größe 3-6, silber EV1	DC700FMSK-DEV1-	Freilauf-Gleitschiene G795, Edelstahl-Design	DCG795----D35--
Free-Motion® Kompakt-Türschließer Kopfmontage Bandseite, EN-Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC700FMSK-D9016	Freilauf-Gleitschiene G795, Sonderfarbe	DCG795----DXXXX
Free-Motion® Kompakt-Türschließer Kopfmontage Bandseite, EN-Größe 3-6, Edelstahl-Design	DC700FMSK-D35--	Öffnungsdämpfer A153	DCA153-----
Free-Motion® Kompakt-Türschließer Kopfmontage Bandseite, EN-Größe 3-6, Sonderfarbe	DC700FMSK-DXXXX	Unterbrechertaster 1316-10, Aufputz	1316-10-----00
Freilauf-Gleitschiene G795, silber EV1	DCG795----DEV1-	Unterbrechertaster 1317-10, Unterputz	1317-10-----00
Freilauf-Gleitschiene G795, weiß ähnlich RAL9016	DCG795----D9016	Deckenrauchschalter ORS 142 mit Sockel, weiß ähnlich RAL9010	DCRZ101----9010
		Deckenrauchschalter ORS142 AT mit Sockel, weiß ähnlich RAL 9010	DCRZ101AT--9010

DC700G-FT

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie,
integriertem Fallenschloss und integriertem
Fluchttüröffner

ASSA ABLOY DC700G-FT

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

Leistungsmerkmale DC700G-FT

- 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 Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Standardfarbe: silber EV1, Edelstahl-Design



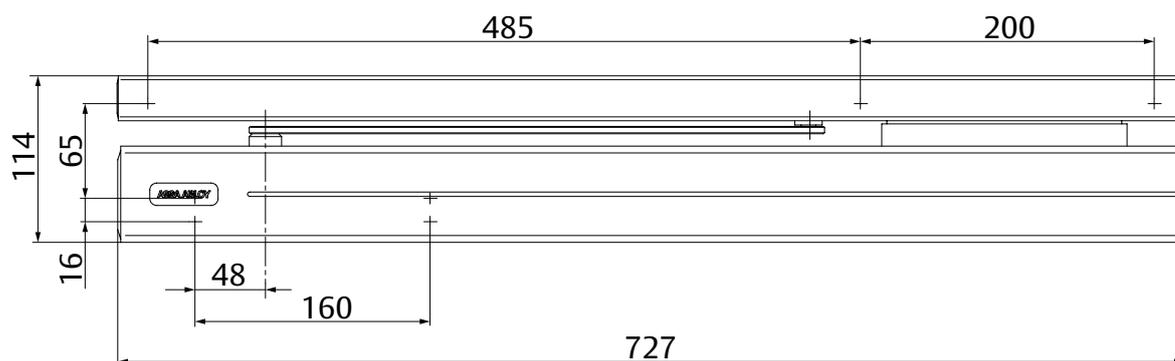
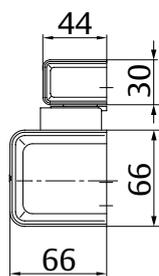
CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland			16
	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 2812-CPR-AD5238			
DC700	Dangerous substances: None			

Leistungsmerkmale Fluchttürverriegelung

- Haltekraft 2000 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)

Leistungsmerkmale Gleitschiene

- 2 mm höhenverstellbar zum Toleranzausgleich
- verdeckte Befestigungsschrauben



DC700G-FT

Technische Daten

Technische Daten Schließer	
Schließkraft	EN 3-6
Türbreite bis	850-1200 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Montageart	Normalmontage Bandseite
Schließgeschwindigkeit	Stufenlos ca. 170°-10°
Endschlag	stufenlos 10°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Max. Türöffnungswinkel Bandseite	ca. 170°
Geprüft nach	Türschließer: DIN EN 1154 / Fluchttüröffner: EltVTR
Gewicht	8,2 kg
Abmessungen Schließer (LxTxH)	727 x 66 x 66 mm
Abmessungen Gleitschiene (LxTxH)	727 x 30 x 44 mm
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja
Technische Daten Fluchttüröffner	
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
Ankerkontakt nicht potentialfrei	ja
Freilaufdiode	ja
Systemzulassung nach EltVTR	effeff Fluchttürsteuerungen

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: 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. 1.200 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:

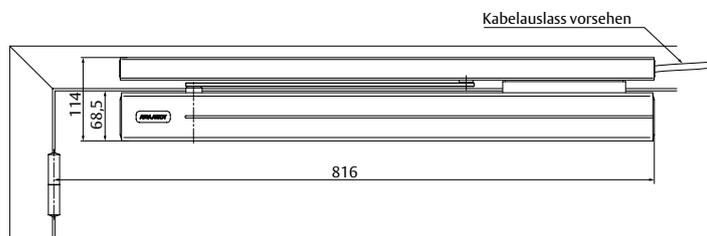
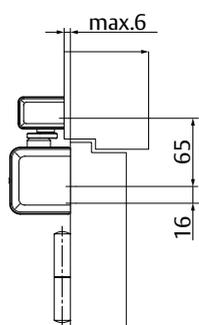
- Distanzplatte 5 mm (Dünnfalz) DCFA01
- Distanzplatte 15 mm (Dickfalz) DCFA02
- Austauschplatte 5 mm für Fremd-Bohrbild DCFA03
- Austauschplatte 15 mm für Fremd-Bohrbild DCFA04
- Montage- / Austauschplatte 5 mm für schmale Zarge DCFA05
- Montage- / Austauschplatte 15 mm für schmale Zarge DCFA06
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188

Farbe:

- Silber EV1
- Edelstahl-Design

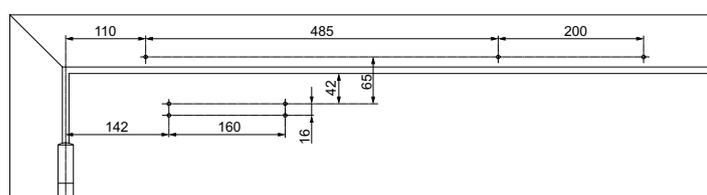
DC700G-FT

Maßzeichnungen und Zubehör



Platzbedarf an Türen;
Normalmontage Band-
seite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße nach DIN
EN1154 Beiblatt 1; Nor-
malmontage Bandseite

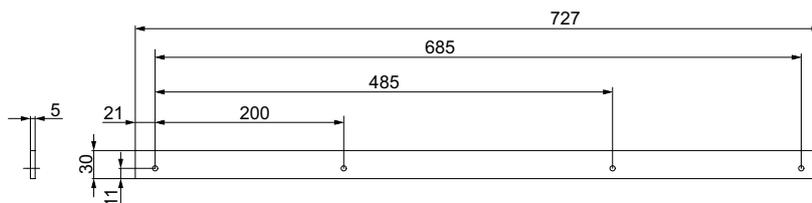
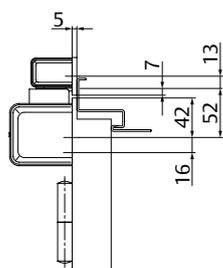
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

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.

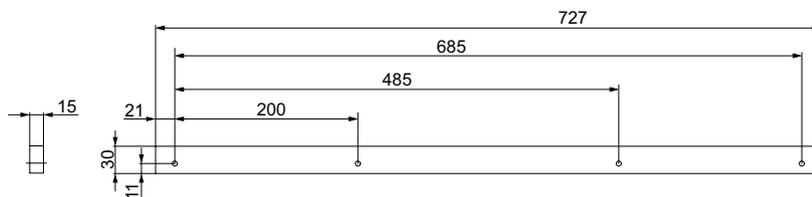
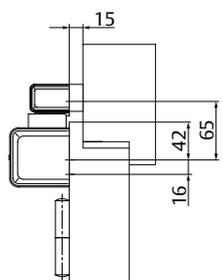
Verstellmöglichkeiten am Türöffner (FaFix®) +/- 1 mm und am Fallenschloss -3/+6 mm können kleinere Maßunterschiede ausgleichen.

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



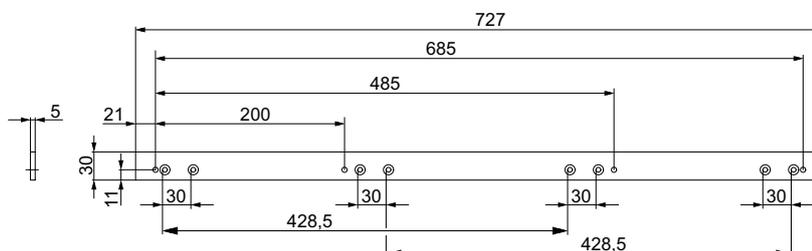
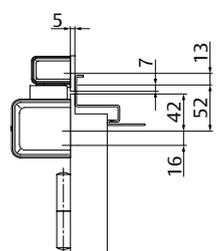
Distanzplatte DCFA01

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.

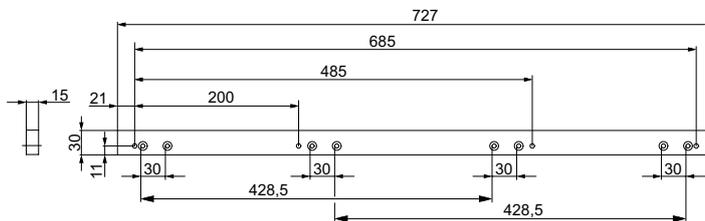
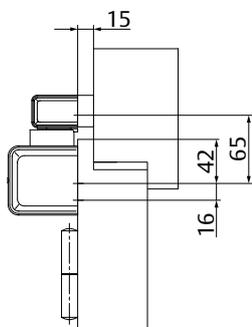


Austauschplatte DCFA03

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

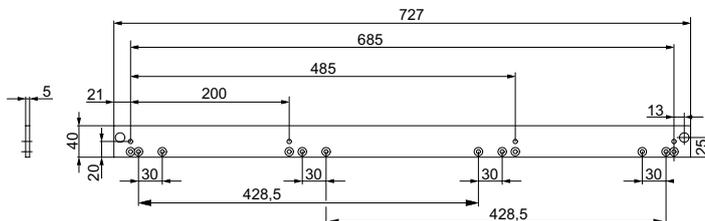
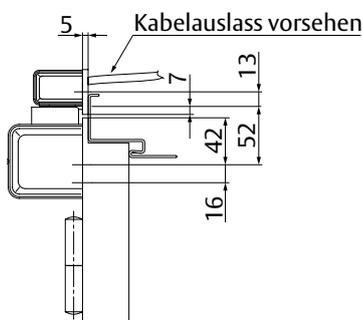
DC700G-FT

Maßzeichnungen und Zubehör und Bestellinformationen



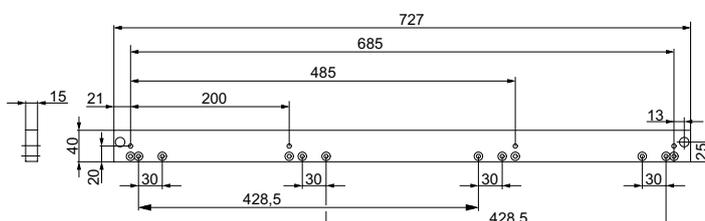
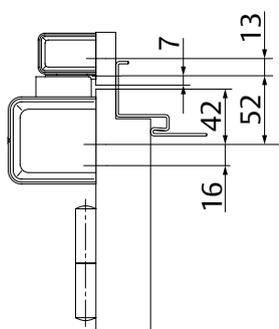
Austauschplatte DCFA04

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.

Öffnungsdämpfer A188

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

Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer komplett, 24 V DC, Silber EV1	DC700FT0-FDEV1-	Austauschplatte 5 mm für Bohrbild Gleitschiene Wettbewerb, Silber EV1	DCFA03-----EV1-
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer komplett, 24 V DC, Edelstahl-Design	DC700FT0-FD35--	Austauschplatte 15 mm für Bohrbild Gleitschiene Wettbewerb, Silber EV1	DCFA04-----EV1-
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer komplett, 12 V DC, Silber EV1	DC700FT0-EDEV1-	Montage- und Austauschplatte 5 mm für schmale Zarge, Silber EV1	DCFA05-----EV1-
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer komplett, 12 V DC, Edelstahl-Design	DC700FT0-ED35--	Montage- und Austauschplatte 15 mm für schmale Zarge, Silber EV1	DCFA06-----EV1-
Distanzplatte 5 mm für Dünnfalztüren, Silber EV1	DCFA01-----EV1-	Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----
Distanzplatte 15 mm für Dickfalztüren, Silber EV1	DCFA02-----EV1-		

DC700G-FT BGS

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, integriertem Fallenschloss und integriertem Fluchttüröffner, Bandgegenseite



ASSA ABLOY DC700G-FT BGS

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, verlängerte Montageplatte und integriertem Fallenschloss, verlängerte Gleitschiene mit integriertem Fluchttüröffner, Mopntageart Bandgegenseite
- Geeignet zur nachträglichen Montage einer elektrischen Verriegelung an Türen ohne Feuer- und Rauchschutzanforderungen.
- Geprüft nach DIN EN 1154, Größe 3-6
- Fluchttüröffner 332® geprüft nach EltVTR
- für 1-flügelige Türen, Türbreite 850 - 1200 mm

Leistungsmerkmale DC700G-FT BGS

- Integrierter Fluchttüröffner 332® in verlängerter Gleitschiene
- Integriertes Fallenschloss 807 auf verlängerter Montageplatte
- Mit Anschlusskabel 4 m
- Leitungsführung in Unter- oder Aufputz möglich
- DIN links und DIN rechts verwendbar
- Normalmontage Bandgegenseite
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Standardfarbe: silber EV1, Edelstahl-Design

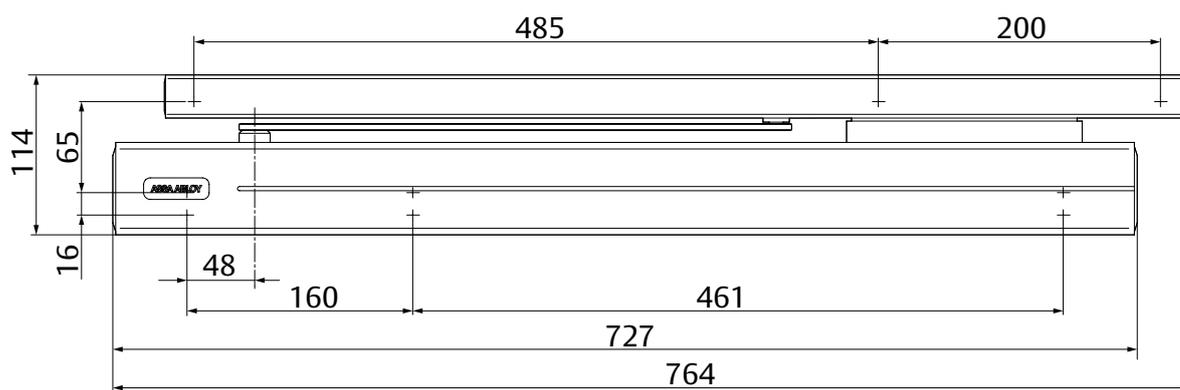
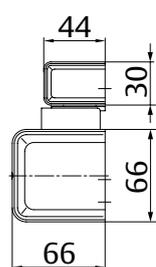
Leistungsmerkmale Gleitschiene

- 2 mm höhenverstellbar zum Toleranzausgleich
- verdeckte Befestigungsschrauben

Leistungsmerkmale Fluchttürverriegelung

- Haltekraft 2000 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)

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland			16
	DC700 EN 1154:1996/A1-2002/AC:2006 2812-CPR-AD5238			
Dangerous substances: None				



DC700G-FT BGS

Technische Daten

Technische Daten Schließer	
Schließkraft	EN 3-6
Türbreite bis	850-1200 mm
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Montageart	Normalmontage Bandseite
Schließgeschwindigkeit	Stufenlos ca. 170°-10°
Endschlag	stufenlos 10°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Max. Türöffnungswinkel Bandgegenseite	ca. 120°
Geprüft nach	Türschließer: DIN EN 1154 / Fluchttüröffner: EltVTR
Gewicht	8,2 kg
Abmessungen Schließer (LxTxH)	727 x 66 x 66 mm
Abmessungen Gleitschiene (LxTxH)	727 x 30 x 44 mm
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja
Technische Daten Fluchttüröffner	
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
Ankerkontakt nicht potentialfrei	ja
Freilaufdiode	ja
Systemzulassung nach EltVTR	effeff Fluchttürsteuerungen

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

ASSA ABLOY DC700G-FT BGS

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

Geeignet zur nachträglichen Montage einer elektrischen Verriegelung an Türen ohne Feuer- und Rauchschutzanforderungen.

- 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
- Empfohlene Türbreite: mind. 850 mm - max. 1.200 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 Bandgegenseite
- Max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar

Zubehör:

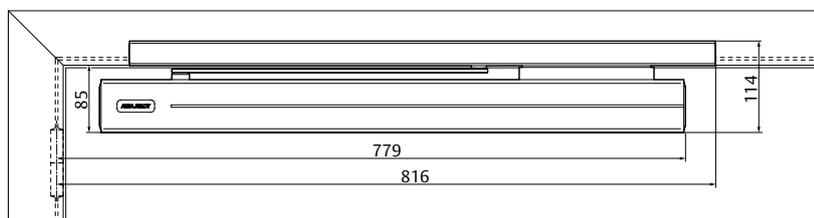
- Austauschplatte DC-FA08
- Montage- / Austauschplatte für schmale Zarge DC-FA09
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188

Farbe:

- Silber EV1
- Edelstahl-Design

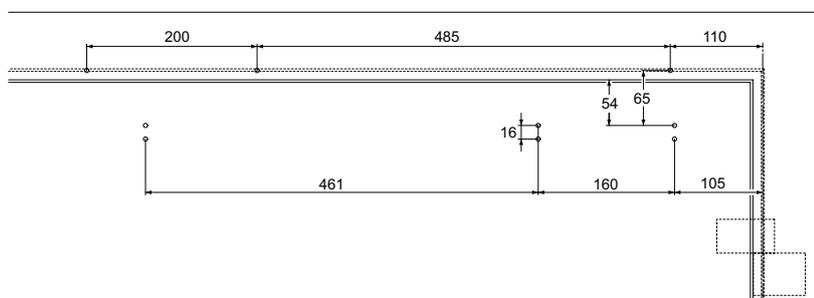
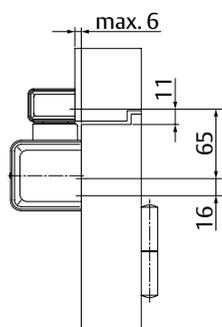
DC700G-FT BGS

Maßzeichnungen



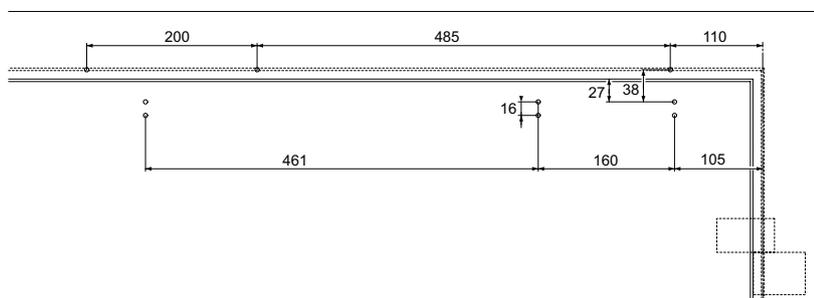
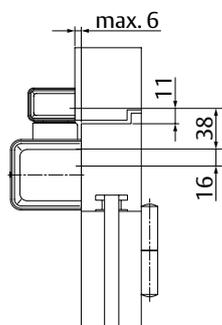
Platzbedarf an Türen;
Normalmontage Bandge-
genseite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



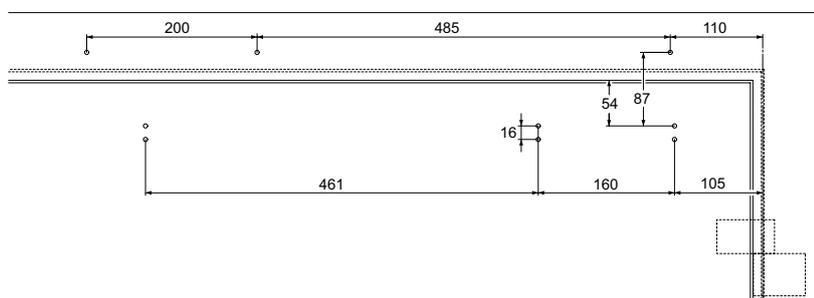
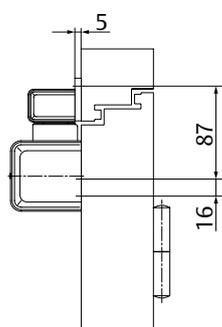
Maße für Standardinstal-
lation an Bandge-
genseite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße Normal-
montage Bandge-
genseite
mit schmalen Türblat-
trahmen

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



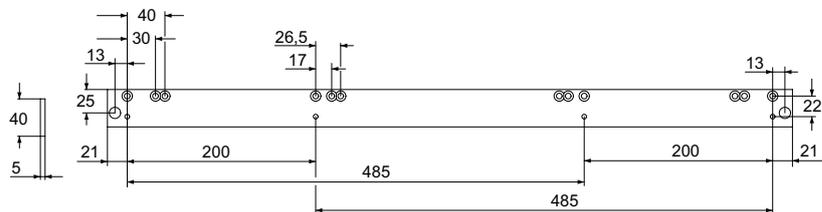
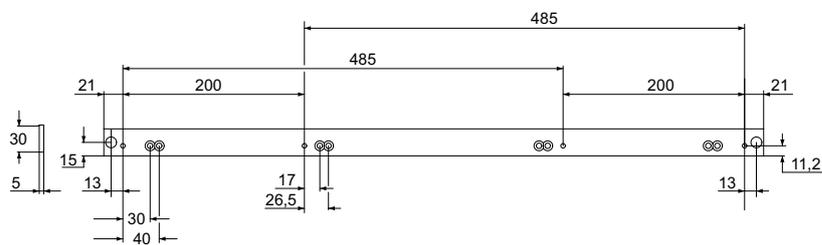
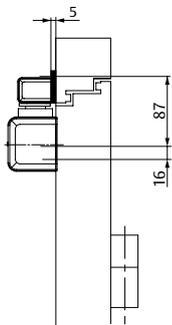
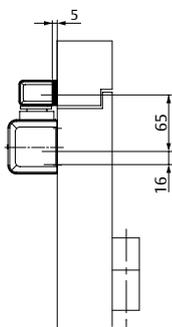
Anschlagmaße Normal-
montage Bandge-
genseite
mit Montageplatte für
schmale Zarge

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

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®) +/- 1 mm und am Fallenschloss -3/+6 mm können kleinere Maßunterschiede ausgleichen.

**Austauschplatte DCFA08**

Für die Montage der Gleitschiene über vorhandener Bohrschablone für bündig montierte Türen.

Montage- und Austauschplatte DCFA09

Montageplatte für schmale Rahmen oder Metallrahmenprofile. Für die Montage auf dem ASSA ABLOY-Bohrbild oder einem vorhandenen Bohrild.

Öffnungsdämpfer A188

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

Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



Artikel / Merkmal	Best. Nr.
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer Bandgegen- seite komplett, 24 V DC, silber EV1	DC700FT1-FDEV1-
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer Bandgegen- seite komplett, 24 V DC, Edelstahl-Design	DC700FT1-FD35--
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer Bandgegen- seite komplett, 12 V DC, silber EV1	DC700FT1-EDEV1-
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer Bandgegen- seite komplett, 12 V DC, Edelstahl-Design	DC700FT1-ED35--

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Austauschplatte DCFA08, silber EV1	DCFA08-----EV1-
Montage- und Austauschplatte DCFA09, silber EV1	DCFA09-----EV1-
Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----

DC700G-CM

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und integriertem Close-Motion® Element



ASSA ABLOY DC700G-CM

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, verlängerter Montageplatte und integriertem Close-Motion® Element für sicheres und geräuschfreies Schließen
- Sicheres, leises Zuziehen der Tür ab einem Winkel von $\leq 10^\circ$
- Geeignet zur nachträglichen Montage an Feuer- und Rauchschutztüren, Befestigung nach Bohrbild DIN EN 1154, Beiblatt 1:2003-11
- Einsatz an Feuer- und Rauchschutztüren mit Manipulationssicherung
- Geprüft als Gesamtelement nach EN 1154, Größe 3-6
- Für Anschlagtüren bis 1400 mm Breite
- Erfüllt die Anforderungen der DIN SPEC1104 / CEN TR15894

Leistungsmerkmale DC700G-CM

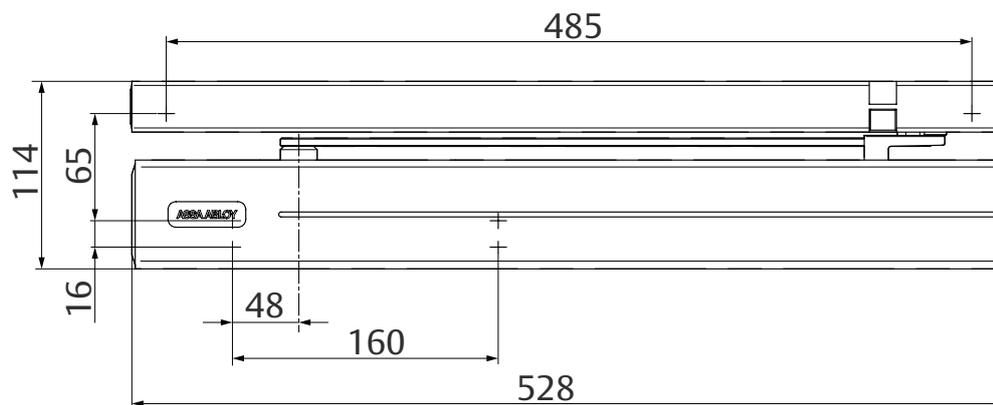
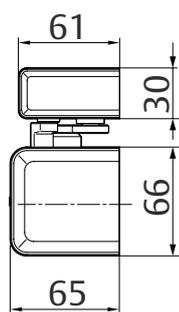
- Integriertes Close-Motion® Element im verlängerten Schließergehäuse
- Close-Motion® Element horizontal und vertikal justierbar
- Optionale Manipulationssicherung, Montage ohne Demontage von Funktionselementen
- Normalmontage Bandseite
- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag stufenlos von vorne verstellbar
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Öffnungswinkel bis ca. 170°
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeit
- Standardfarben: Silber EV1, Edelstahl-Design



CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt	16	3	8	6	3	1	3
	DC700G-CM							

Leistungsmerkmale G150

- Close-Motion® Steuerkurve in die Gleitschiene integriert
- Bohrbild der Standardgleitschienen von ASSA ABLOY nutzbar
- 2 mm höhenverstellbar zum Toleranzausgleich
- Verdeckte Befestigungsschrauben



DC700G-CM

Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft	Stufenlos einstellbar EN 3-6
Türbreite bis	1400 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Montageart	Normalmontage Bandseite
Schließgeschwindigkeit	stufenlos ca. 170°-10°
Endschlag	stufenlos 10°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Max. Türöffnungswinkel Bandseite	ca. 170°
Geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja
Gewicht	5,9 kg
Abmessung Türschließer	528 x 66 x 66 mm
Abmessungen Gleitschiene	528 x 30 x 61 mm
Close-Motion® Einheit	
Unterstützung beim Zuziehen	ja
Dämpfung beim Schließen	ja
Feuer- und Rauchschutz	ja, mit Manipulationssicherung
DIN Richtung	DIN links / DIN rechts
Manipulationssicherung	DIN links / DIN rechts

Die Vorteile im Überblick

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

Kundensegment	Vorteile
Planer	<ul style="list-style-type: none"> - Integriertes Close-Motion® Element - Lösung für anspruchsvolle Türsituationen (z.B. Schleusen) - Großer Einsatzbereich - Kompakte Bauform - Modernes Design - Für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite
Verarbeiter	<ul style="list-style-type: none"> - Geeignet zur nachträglichen Montage, Bohrbild nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 - Vormontierte Baugruppen für einfache, schnelle Montage - DIN links und DIN rechts für die Normalmontage an der Bandseite geeignet - Für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite
Anwender	<ul style="list-style-type: none"> - Sicheres, geräuschfreies Schließen der Tür - Minimierte Quetschgefahr der Finger bei schließender Tür - Optional: Manipulationssicherung gegen ungewolltes Betätigen

Ausschreibungstext DC700G-CM

ASSA ABLOY Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, verlängerter Montageplatte und integriertem Close-Motion® Element. Gleitschiene mit integrierter Close-Motion® Steuerkurve.

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, für Türbreite bis 1400 mm
- Türschließer DC700 nach DIN EN 1154 geprüft, mit CE Kennzeichnung
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Max. Höhenausgleich durch die Achse 14mm; stufenlos
- Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- DIN links und DIN rechts verwendbar
- Close-Motion® Einheit horizontal (± 6 mm) und vertikal (± 5 mm) justierbar

Zubehör:

- Montageplatte A131
- Mech. Öffnungsdämpfer A188
- Mechanische Feststellung A158 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- Manipulationssicherung M220 / M225
- Adapterplatte A230 / A240 / A250 / A260
- Adapterplatte A275 / A276 / A277 für Close-Motion Türschließer

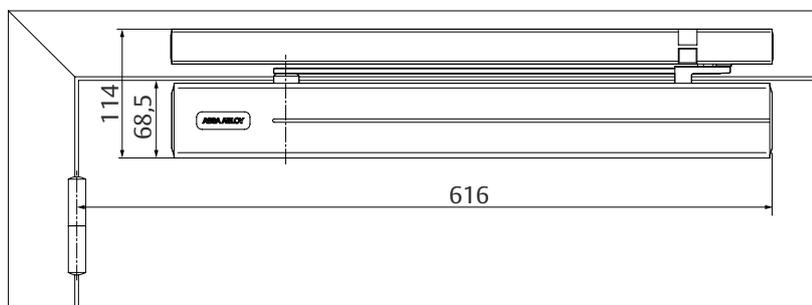
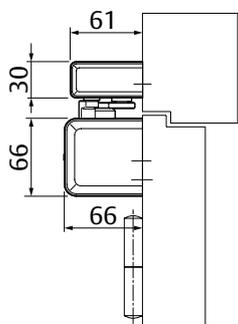
Farbe:

- Silber EV1
- Edelstahl-Design

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

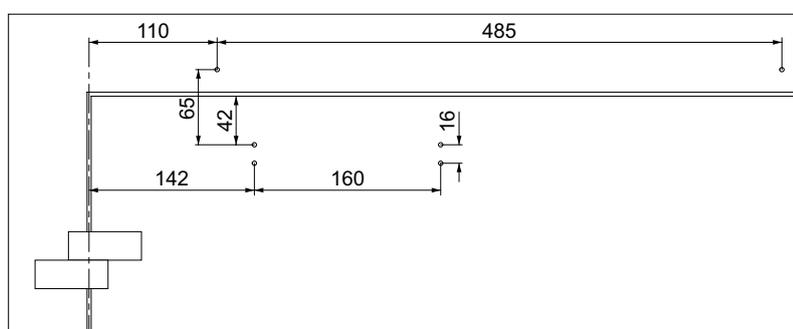
DC700G-CM

Maßzeichnungen und Zubehör



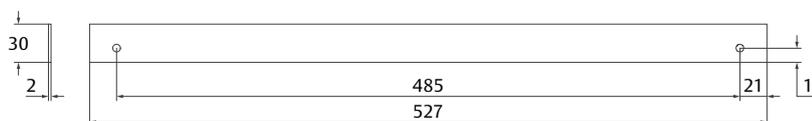
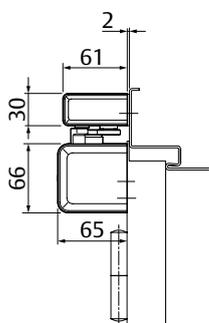
Platzbedarf an Türen bei Normalmontage Bandseite

DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich



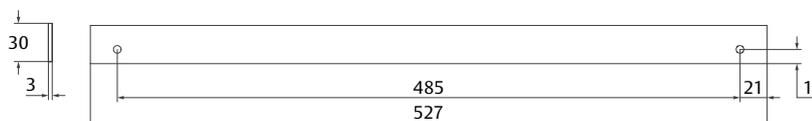
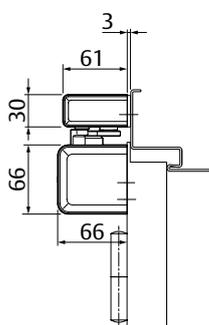
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandseite

DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich



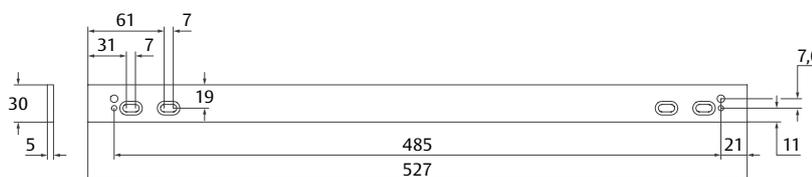
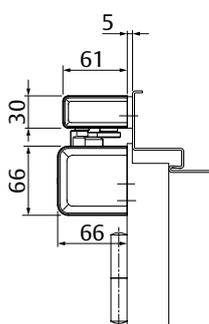
Adapterplatte A230 / 2 mm

Zur Montage der Gleitschiene an überfälzten Türen
Kombination mit A240, A250, A260 möglich



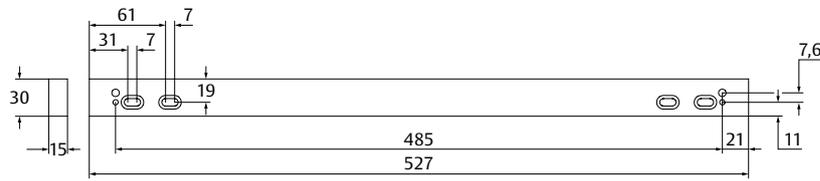
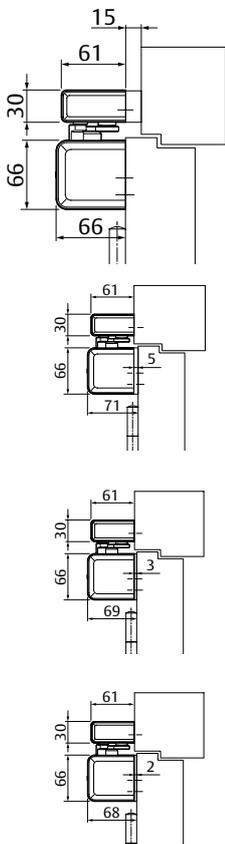
Adapterplatte A240 / 3 mm

Zur Montage der Gleitschiene an überfälzten Türen
Kombination mit A230, A250, A260 möglich



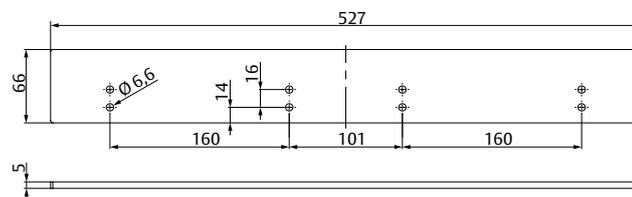
Adapterplatte A250 / 5 mm

Zur Montage der Gleitschiene an überfälzten Türen
Kombination mit A230, A240, A260 möglich

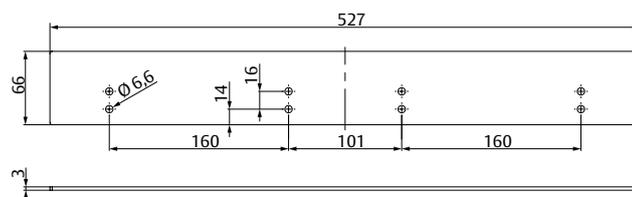


Adapterplatte A260 / 15 mm

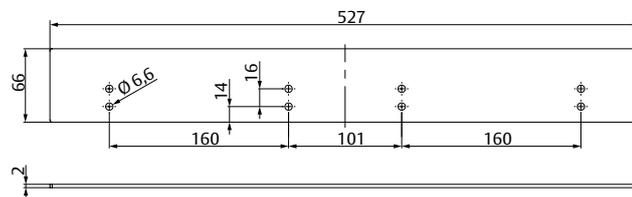
Zur Montage der Gleitschiene an überfälzten Türen
Kombination mit A230, A240, A250 möglich



Adapterplatte A275 5 mm



Adapterplatte A276 3 mm



Adapterplatte A277 2 mm

Manipulationssicherung M220 / M225

Die Manipulationssicherung verhindert die unbeabsichtigte Verstellung des Hebels am Close-Motion Element.

Zwingend erforderlich beim Einsatz an Feuer- und Rauchschutztüren.

Mechanische Feststellung A158

Mechanische Feststellung für Türen die zeitweise offen gehalten werden sollen
Türfeststellung bis zu einem Öffnungswinkel von 130° Bandseite

Haltekraft stufenlos einstellbar

Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig

Öffnungsdämpfer A188

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

Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
DC700G-CM, EN Größe 3-6, silber EV1	DC700CM---DEV1-	Adapterplatte A240, 3 mm, Edelstahl-Design	DCA240-----35--
DC700G-CM, EN Größe 3-6, Edelstahl-Design	DC700CM---D35--	Adapterplatte A250, 5 mm, silber EV1	DCA250-----EV1-
Gleitschiene G150, silber EV1	DCG150----DEV1-	Adapterplatte A260, 15 mm, silber EV1	DCA260-----EV1-
Gleitschiene G150, Edelstahl-Design	DCG150----D35--	Adapterplatte A275, 5 mm, silber EV1	DCA275-----EV1-
Montageplatte A131, silber EV1	DCA131----EV1-	Adapterplatte A276, 3 mm, silber EV1	DCA276-----EV1-
Manipulationssicherung M220, DIN rechts, verzinkt	DCM220-----40	Adapterplatte A277, 2 mm, silber EV1	DCA277-----EV1-
Manipulationssicherung M225, DIN links, verzinkt	DCM225-----40	Mechanische Feststellung A158	DCA158-----
Adapterplatte A230, 2 mm, Edelstahl	DCA230-----35--	Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----

DC700G-CO

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit integrierter mechanischer Schließfolgeregulung



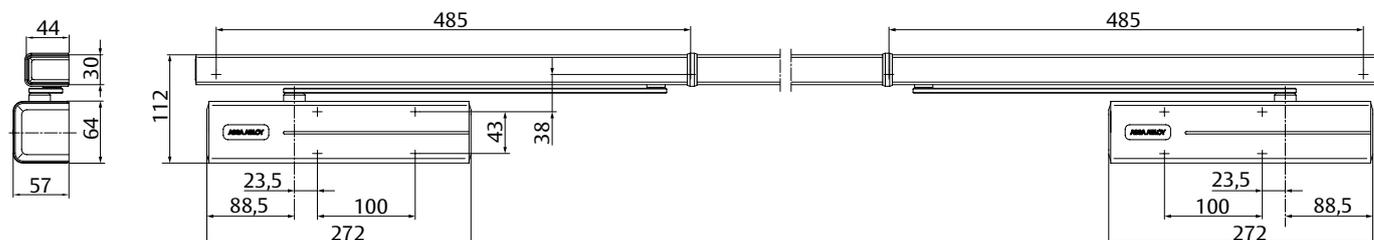
CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt			15				
DC700G-CO	EN 1158:1997/A1:2002/AC:2006 0432-CPR-00007-21	3	5	6	1	1	4	
Dangerous substances: None								
CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland			16				
DC700	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 2812-CPR-AD5238	3	8	6	3	1	1	4
Dangerous substances: None								

ASSA ABLOY DC700G-CO

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit integrierter mechanischer Schließfolgeregulung
- Geprüft nach DIN EN 1158, Größe 3-6
- Mechanische Schließfolgeregulung in der durchgehenden Gleitschiene
- Alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- Barrierefrei gemäß DIN18040 für Türbreiten bis max. 1.250 mm
- Erfüllt die Anforderungen nach DIN SPEC 1104 / CEN15894
- Für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1350 mm – 2500 mm (3200 mm)

Leistungsmerkmale DC700G-CO

- Schließfolgeregulung 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, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



DC700G-CO

Technische Daten

Gleitschiene G-CO

Daten für Türschließer
siehe DC700

Technische Daten	
Gewicht	4,0 kg
Länge	Je nach Bandabstand
Tiefe	44 mm
Höhe	30 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
Geprüft nach	DIN EN 1158
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 Ge-
schäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
Planer	- Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Kompakte Bauform - Mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit
Verarbeiter	- 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
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm
Anwender	- 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:

- Montageplatte A160 für Gleitschiene G-CO
- Mechanische Feststellung A158 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188

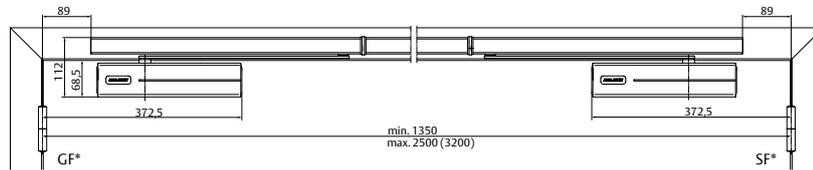
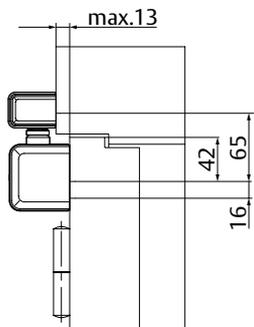
Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

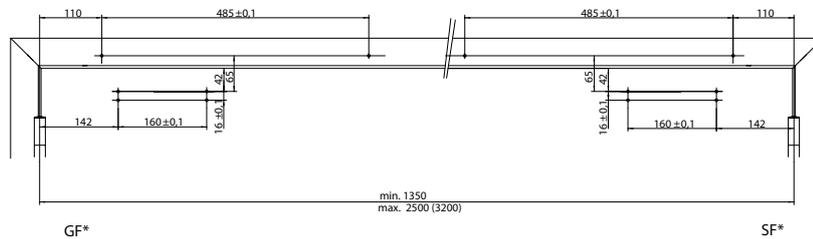
DC700G-CO

Maßzeichnungen und Zubehör



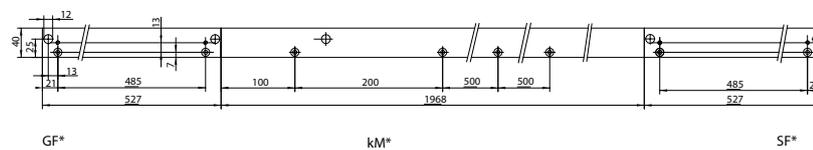
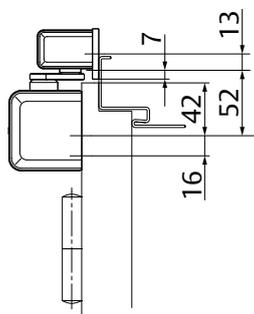
Platzbedarf an Türen

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



Anschlagmaße

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



Montageplatte A160

SF* = Standflügel
 GF* = Gehflügel
 km* = kürzbares Mittelteil

Mechanische Feststellung A158

Mechanische Feststellung für Türen die zeitweise offen gehalten werden sollen
 Türfeststellung bis zu einem Öffnungswinkel von 130° Bandseite
 Haltekraft stufenlos einstellbar
 Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig



Öffnungsdämpfer A188

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper, sowie angrenzender Wände.
 Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



DC700G-CO

Bestellinformationen

Artikel-Nr. für Gleitschiene G-CO und Zubehör

Artikel-Nr. für Türschließer siehe DC700.
DC 700 muss separat bestellt werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCG-21-10-DEV1-	Gleitschiene mit Schließfolgeregler, Türen mit einer Breite bis 3200 mm, Edelstahl-Design	DCG-23-10-D35--
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-21-10-D9016	Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-10-DXXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	DCG-21-10-D35--	Montageplatte A160, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCA160-----EV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-10-DXXXX	Montageplatte A160, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCA160-----9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCG-23-10-DEV1-	Montageplatte A160, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCA160-----XXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-10-D9016	Mechanische Feststellung A158	DCA158-----
		Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----

DC700G-CO-E

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung und integrierter mechanischer Schließfolgeregung



ASSA ABLOY DC700G-CO-E

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung und integrierter mechanischer Schließfolgeregung für 2-flügelige Türen
- Geprüft nach DIN EN 1155/1158, Größe 3-6
- Mechanische Schließfolgeregung in der durchgehenden Gleitschiene
- Feststellwinkel stufenlos einstellbar ca. 80°-130°
- Feststellpunkt überfahrbar
- Alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- Barrierefrei gemäß DIN18040 für Türbreiten bis max. 1.250 mm
- Erfüllt die Anforderungen nach DIN SPEC 1104 / CEN15894
- für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1350 mm – 2500 mm (3200 mm)
- DIBt-geprüft mit verschiedenen Rauchmeldesystemen

Leistungsmerkmale DC700G-CO-E

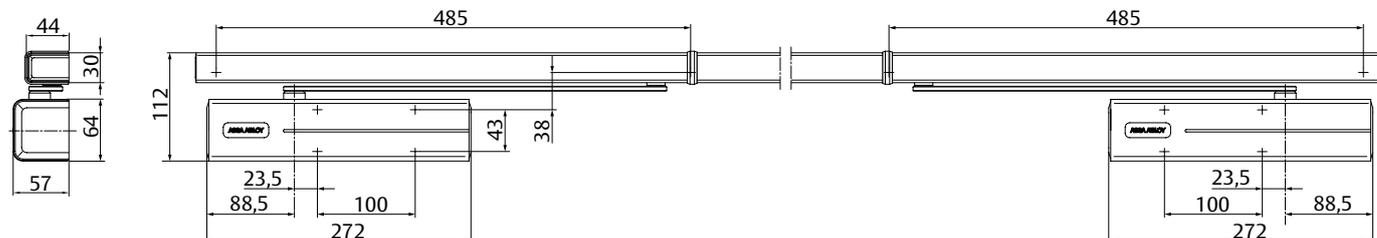
- Schließfolgeregung nach dem Klemmkeil-System
- Elektromechanische Feststellung
- Haltekraft stufenlos einstellbar
- Überfahrbarer Feststellpunkt, stufenlos einstellbar ca. 80°-130°
- Leitungszuführung 24 V DC in Unter- und Aufputz möglich
- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Für Normalmontage auf der Bandseite
- Gleiches Bohrbild wie Standardgleitschiene
- Gleitschiene 2 mm höhenverstellbar für 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, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt	15
	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006 0432-CPR-00007-20	
Dangerous substances: None		

CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt	15
	EN 1158:1997/A1:2002/AC:2006 0432-CPR-00007-21	
Dangerous substances: None		

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland	16
	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 2812-CPR-AD5238	
Dangerous substances: None		



DC700G-CO-E

Technische Daten

Gleitschiene G-CO-E
Daten für Türschließer
siehe DC700

Technische Daten	
Erforderliche Spannungsversorgung	24 V DC
Stromaufnahme	2x ca. 75 mA
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP43
Gewicht	4,5 kg
Länge	Je nach Bandabstand
Tiefe	44 mm
Höhe	30 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
Geprüft nach	DIN EN 1155/1158
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 Ge-
schäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
Planer	- Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Kompakte Bauform - Feststellpunkt überfahrbar - Mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit
Verarbeiter	- 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
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm
Anwender	- Handauslösekraft optimal an Türsituation und Einsatzbereich anpassbar - Hoher Begehkomfort durch kontrolliertes folgerichtiges Schließen der Tür

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, 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

Zubehör:

- Montageplatte A160 für Gleitschiene G-CO-E
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- Rauchschaltzentrale RZ100
- Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- Deckenrauchschalter ORS142 AT
- Unterbrechertaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

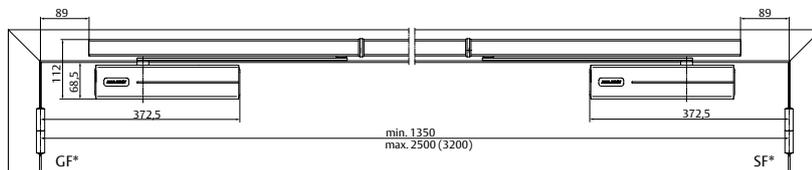
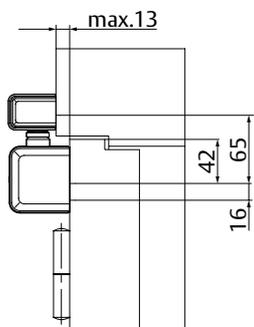
Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

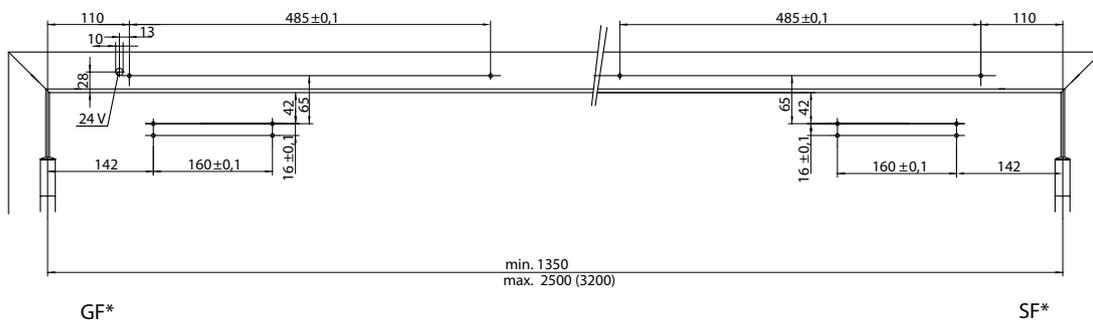
DC700G-CO-E

Maßzeichnungen und Zubehör



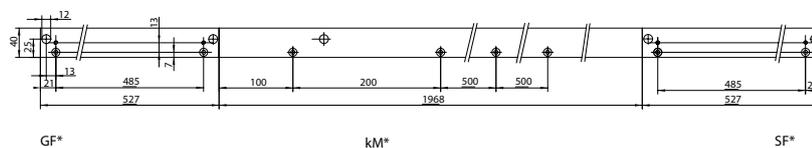
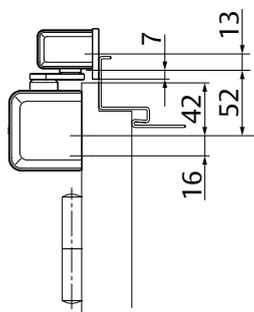
Platzbedarf an Türen

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



Anschlagmaße

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



Montageplatte A160

SF* = Standflügel
 GF* = Gehflügel
 km* = kürzbares Mittelteil

Öffnungsdämpfer A188

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

Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



DC700G-CO-E

Bestellinformationen

Artikel-Nr. für Gleitschiene G-CO-E und Zubehör

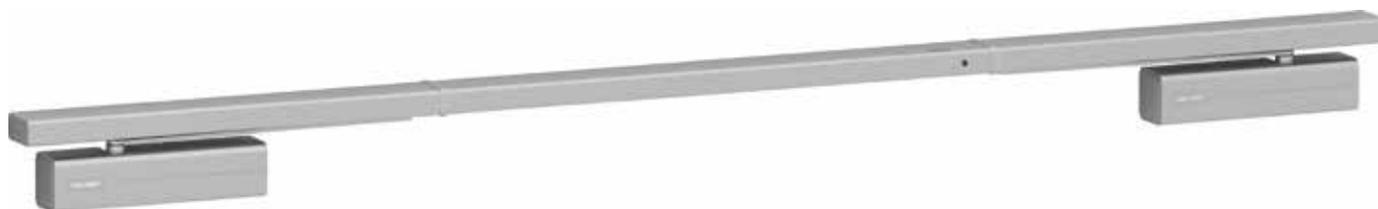
Artikel-Nr. für Türschließer siehe DC700.
DC 700 muss separat bestellt werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 2500 mm, Silber EV1	DCG-21-22NDEV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-21-22ND9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	DCG-21-22ND35--
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-22NDXXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 3200 mm, Silber EV1	DCG-23-22NDEV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-22ND9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 3200 mm, Edelstahl-Design	DCG-23-22ND35--
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-22NDXXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 2500 mm, Silber EV1	DCG-21-21NDEV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-21-21ND9016

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	DCG-21-21ND35--
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-21NDXXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 3200 mm, Silber EV1	DCG-23-21NDEV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-21ND9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 3200 mm, Edelstahl-Design	DCG-23-21ND35--
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung einseitig. Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-21NDXXXX
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
Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----

DC700G-CO-S

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung, Rauchschalter und integrierter mechanischer Schließfolgeregung



ASSA ABLOY DC700G-CO-S

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung, Rauchschalter und integrierter mechanischer Schließfolgeregung für 2-flügelige Türen, allgemeine Bauartgenehmigung als Feststallanlage Z-6.500-2364
- Geprüft nach DIN EN 1155/1158, Größe 3-6
- Mechanische Schließfolgeregung in der durchgehenden Gleitschiene
- Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- Integriertes 230 V Netzteil
- Alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- Barrierefrei gemäß DIN18040 für Türbreiten bis max. 1.250 mm
- Erfüllt die Anforderungen nach DIN SPEC 1104 / CEN15894
- Für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1400 mm - 2500 mm (3200 mm)

Leistungsmerkmale DC700G-CO-S

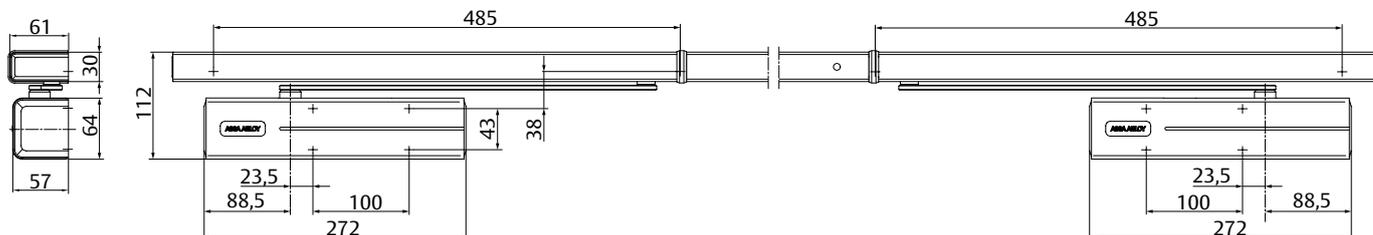
- Schließfolgeregung nach dem Klemmkeil-System
- Optischer Rauchschalter nach dem Streulichtprinzip
- Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung
- Integriertes potentialfreies Alarmrelais
- Ansteuerung durch BMA möglich
- Anschlussmöglichkeiten für Handauslösetaster und Deckenrauchschalter
- Elektromechanische 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, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt	15
	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006 0432-CPR-00007-20	
Dangerous substances: None		

CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt	15
	EN 1158:1997/A1:2002/AC:2006 0432-CPR-00007-21	
Dangerous substances: None		

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland	16
	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 2812-CPR-AD5238	
Dangerous substances: None		



DC700G-CO-S

Technische Daten

Gleitschiene G-CO-S

Daten für Türschließer
siehe DC700

Technische Daten	
Erforderliche Spannungsversorgung	230 V Netzspannung
Stromaufnahme	2x ca. 75 mA
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP 20
Gewicht	5,0 kg
Länge	Je nach Bandabstand
Tiefe	61 mm
Höhe	30 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
Geprüft nach	DIN EN 1155/1158
Allgemeine Bauartgenehmigung als Feststellanlage	Z-6.500-2364

Die Vorteile im Überblick

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

Kundensegment	Vorteile
Planer	- Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Kompakte Bauform - Feststellpunkt überfahrbar - Mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit - harmonisches Erscheinungsbild durch voll in die Gleitschiene integrierten Rauchschalter
Verarbeiter	- 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
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm
Anwender	- automatische Alarmsrückstellung - Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung - Hoher Begehkomfort durch kontrolliertes folgerichtiges Schließen der Tür

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:

- Montageplatte A159 für Gleitschiene G-CO-S
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- Deckenrauchschalter ORS142 AT
- Unterbrechertaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

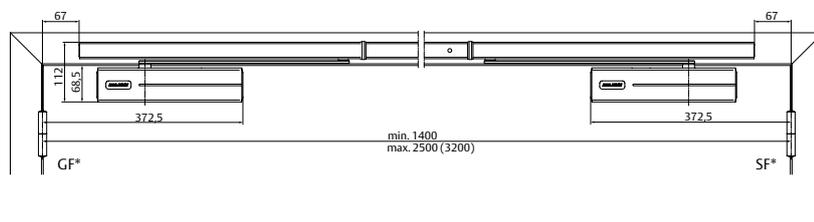
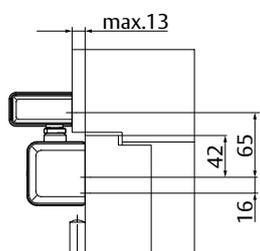
Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Edelstahl-Design
- Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

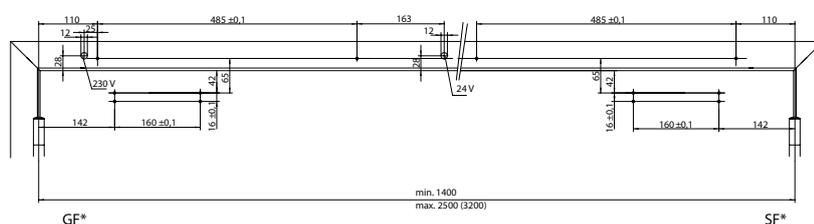
DC700G-CO-S

Maßzeichnungen und Zubehör



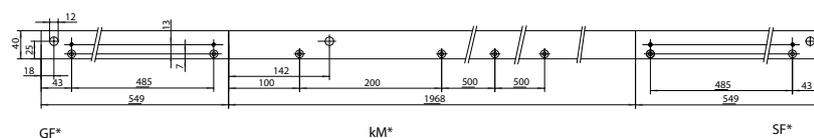
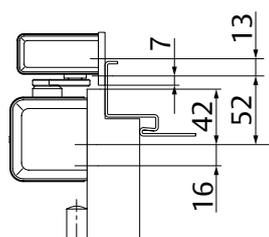
Platzbedarf an Türen

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



Anschlagmaße

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



Montageplatte A159

SF* = Standflügel
 GF* = Gehflügel
 km* = kürzbares Mittelteil

Öffnungsdämpfer A188

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper, sowie angrenzender Wände.
 Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



Unterbrechertaster uP 1317-10

Unterputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtöffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststallanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.



Unterbrechertaster aP 1316-10

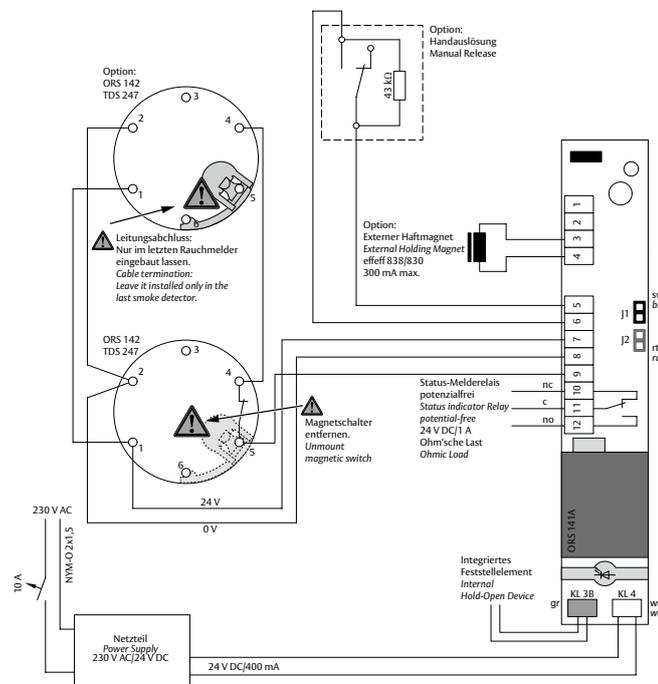
Aufputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtöffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststallanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.



DC700G-CO-S

Bestellinformationen

Anschlussplan



Artikel-Nr. für Gleitschiene G-CO-S und Zubehör

Artikel-Nr. für Türschließer siehe DC700. DC700 muss separat bestellt werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCG-21-32NDEV1-	Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-31NDXXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-21-32ND9016	Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCG-23-31NDEV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	DCG-21-32ND35--	Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-31ND9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-32NDXXXX	Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 3200 mm, Edelstahl-Design	DCG-23-31ND35--
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCG-23-32NDEV1-	Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-31NDXXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-32ND9016	Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCA159-----EV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 3200 mm, Edelstahl-Design	DCG-23-32ND35--	Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich 9016	DCA159-----9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-32NDXXXX	Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCA159-----XXXX
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCG-21-31NDEV1-	Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-21-31ND9016	Unterbrechertaster 1316-10, Aufputz	1316-10-----10
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	DCG-21-31ND35--	Unterbrechertaster 1317-10, Unterputz	1317-10-----10
		Deckenrauchschalter ORS142 mit Sockel, weiß ähnlich RAL 9010	DCRZ101----9010
		Deckenrauchschalter ORS142 AT mit Sockel, weiß ähnlich RAL 9010	DCRZ101AT--9010

DC700G-CO-FT

Türschließer mit Cam-Motion Technologie, integriertem Fallenschloss und Fluchttüröffner und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung



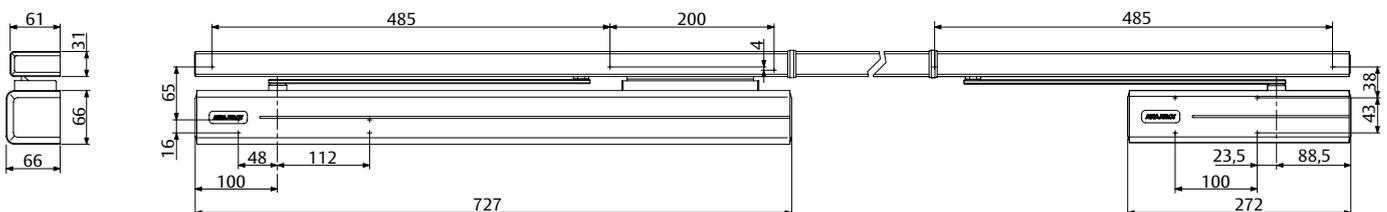
CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland	16				
			EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 2812-CPR-AD5238	3	8	6
Dangerous substances: None						

DC700G-CO-FT Cam-Motion Sicherheitstürschließer

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, verlängerter Montageplatte und integriertem Fallenschloss, Gleitschiene mit integriertem Fluchttüröffner und mechanischer Schließfolgeregelung
- Geeignet zur Montage an Brandschutztüren mit Gleitschienentürschließer und Befestigung nach Bohrbild DIN EN 1154 Beiblatt 1:2003-11
- Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- Fluchttüröffner 332® geprüft nach EltVTR
- Für 2-flügelige Türen, Bandabstand von 1.480 – 2.500 mm,
- Gangflügelbreite max. 1.200 mm
- Geprüft nach DIN EN 1154, Größe 3-6
- Geprüft nach DIN EN 1158, Größe 3-6

Leistungsmerkmale DC700G-CO-FT

- Normalmontage Bandseite
- Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- DIN links und DIN rechts verwendbar
- Integrierter Fluchttüröffner 332® in verlängerter Gleitschiene
- Fluchttürverriegelung mit einer Haltekraft von 2000 N
- Fluchttüröffner über FaFix® 2mm verstellbar
- Mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- Schließfolgeregelung nach dem Klemmkeil-System
- Integriertes Fallenschloss 807 auf verlängerter Montageplatte
- Fallenschloss 20 mm verstellbar
- Fallenschloss vertikal in 4 Schritten (gesamt 20 mm) verstellbar
- Mit Anschlusskabel 4 m
- Leitungsführung in Unter- oder Aufputz möglich
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Standardfarbe: silber EV1, Edelstahl-Design



DC700G-CO-FT

Technische Daten

Technische Daten	
Nennspannung	24 V DC
Nennstrom	95 mA / 24 V DC
Betriebsnennspannung Toleranzbereich	+/- 10 %
Schließkraft	EN 3-6
Bandabstand	1480-2500 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
DIN-Richtung	DIN Rechts / DIN Links
Montageart	Normalmontage Bandseite
Schließgeschwindigkeit	Stufenlos 170° - 10°
Endschlag	Stufenlos 10°-0°
Öffnungsdämpfung	Stufenlos ab 75°
Geprüft: Türschließer nach Schließfolgeregelung nach Fluchttüröffner nach	EN 1154 EN 1158 EltVTR / DIN EN13637
Gewicht	14,7 kg
Abmessungen Schließer	Gangflügel: 727 x 66 x 66 mm / Standflügel: 272 x 57 x 64 mm
Abmessung	Gleitschiene: Bandabstand x 30 mm x 61 mm
Haltekraft	2000 N
Betriebstemperaturbereich	-15°C bis +40°C
Ankerkontakt	ja
Freilaufdiode	ja
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja
Systemzulassung nach EltVTR	effeff Fluchttürsteuerungen
Höhe	30 mm
Tiefe	61 mm
Farbe	Silber EV1 / Edelstahl-Design
Max. Türöffnungswinkel Bandseite	ca. 170° Grad
Länge	Je nach Bandabstand

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

ASSA ABLOY DC700G-CO-FT

ASSA ABLOY Türschließer mit Cam-Motion® Technologie; Verlängerter Montageplatte und integriertem Fallenschloss; Gleitschiene mit integriertem effeff-Fluchttüröffner 332, 24VDC und mechanischer Schließfolgeregelung.

- 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
- Gangflügelbreite bis 1.200 mm
- Bandabstand von 1.480 – 2.500 mm
- Fallenausschluss stufenlos verstellbar
- Fallenschloss vertikal und horizontal verstellbar
- Fluchttüröffner über FaFix® verstellbar
- DIN links und DIN rechts verwendbar
- Normalmontage Bandseite

Zubehör:

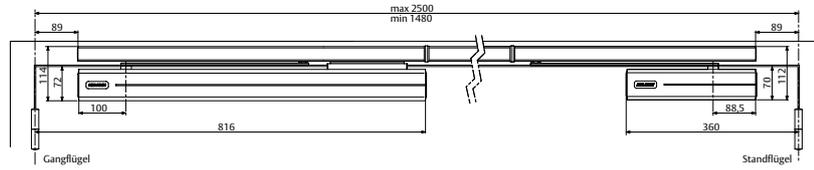
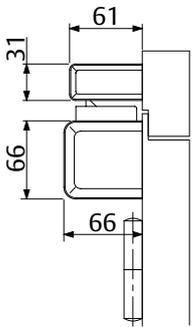
- Distanz + Austauschplatte 5 mm (Dünnfalz) DCFA10
- Distanz + Austauschplatte 15 mm (Dünnfalz) DCFA11
- Montage- und Austauschplatte 5 mm für schmale Zarge DCFA 12
- Montage- und Austauschplatte 15 mm für schmale Zarge DCFA 13
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188

Farbe:

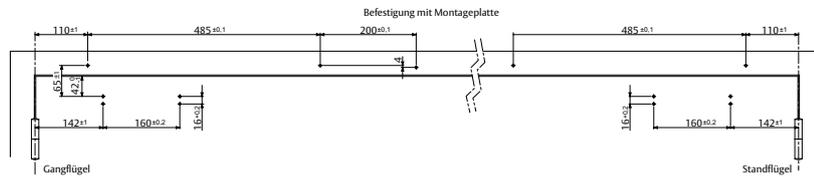
- Silber EV1
- Edelstahl-Design

DC700G-CO-FT

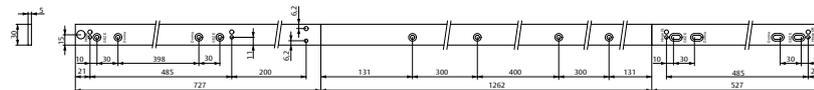
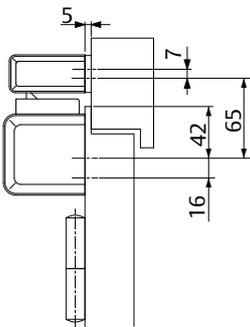
Maßzeichnungen



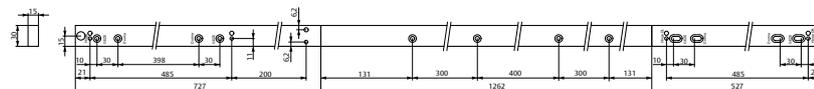
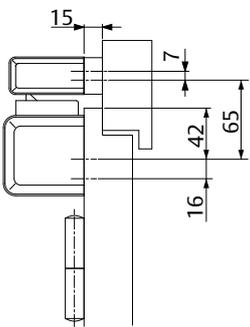
Platzbedarf an Türen
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



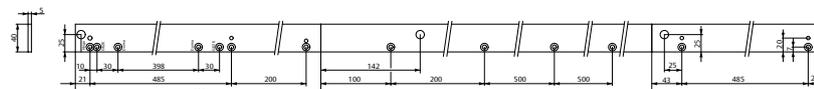
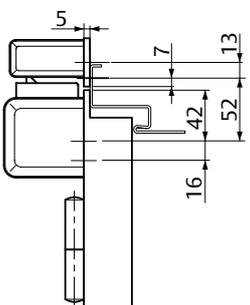
Anschlagmaße nach
DIN EN1154 Beiblatt 1;
Normalmontage
Bandseite
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



Distanzplatte DCFA10
Zur Unterfütterung der
Gleitschiene.

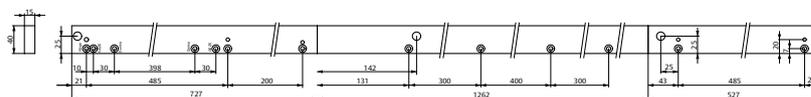
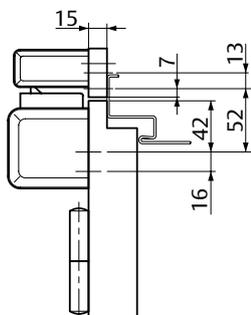


Distanzplatte DCFA11
Zur Unterfütterung der
Gleitschiene.



Distanzplatte DCFA12
Montageplatte für
schmale Zargen.
Zur Montage auf dem
ASSA ABLOY Bohrbild
und zur Montage auf
vorhandenen Bohrungen
beim Austausch der
Gleitschiene.

DC700G-CO-FT Zubehör



Distanzplatte DCFA13

Montageplatte für schmale Zargen. Zur Montage auf dem ASSA ABLOY Bohrbild und zur Montage auf vorhandenen Bohrungen beim Austausch der Gleitschiene.

Öffnungsdämpfung A188

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

Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



Bitte beachten:

DC700G-CO-FT und die Gleitschiene G-CO-FT haben zwei Artikel-Nr.

Für das Gesamtsystem müssen beide Einzelartikel bestellt werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Sicherheitstürschließer DC700G-CO-FT, Bandseite, inkl. DC700 + A120 für Standflügel, silber EV1	DC700FT2--DEV1-
Sicherheitstürschließer DC700G-CO-FT, Bandseite, inkl. DC700 + A120 für Standflügel, Edelstahl-Design	DC700FT2--D35--
Gleitschiene f. Sicherheitstürschließer, 2-flgl., mit Schließfolgeregelung, 24 V DC, Türbreite 2.500 mm, silber EV1	DCG-21-70FDEV1-
Gleitschiene f. Sicherheitstürschließer, 2-flgl., mit Schließfolgeregelung, 24 V DC, Türbreite 2.500 mm, Edelstahl-Design	DCG-21-70FD35--

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Distanz- + Austauschplatte Set, 5 mm, EV1	DCFA10-----EV1-
Distanz- + Austauschplatte Set, 15 mm, EV1	DCFA11-----EV1-
Montageplatte Set, 5 mm EV1, schmale Zarge	DCFA12-----EV1-
Montageplatte Set, 15 mm EV1, schmale Zarge	DCFA13-----EV1-
Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----

DC700G-CO-CM

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, integriertem Close-Motion® Element und mechanischer Schließfolgeregung



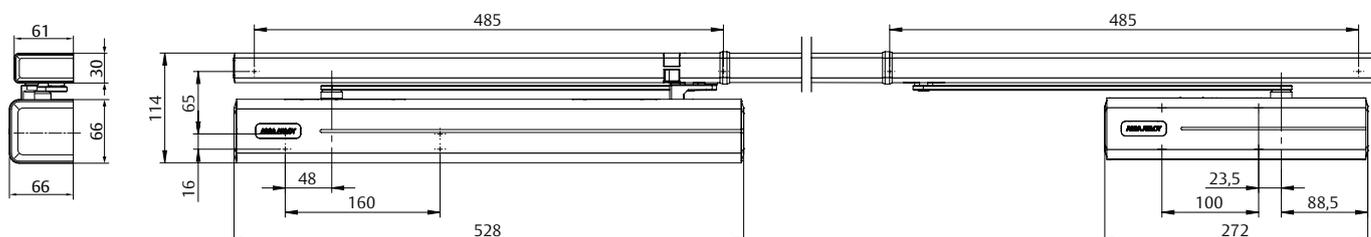
CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt			16				
	DC700G-CM				EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 2812-CPR-AD5313	3	8	6
Dangerous substances: None								
CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt			18				
	DC700G-CO-CM				EN 1158:1997/A1:2002/AC:2006 0432-CPR-00007-21	3	5	6
Dangerous substances: None								

ASSA ABLOY DC700G-CO-CM

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, integriertem Close-Motion® Element und integrierter Schließfolgeregung für 2-flügelige Türen
- Geprüft nach DIN EN 1158, Größe 3-6
- Close-Motion® Steuerkurve einseitig oder auch beidseitig in die Gleitschiene integriert
- Mechanische Schließfolgeregung in der durchgehenden Gleitschiene
- Für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1350 mm – 2500 mm
- Erfüllt die Anforderungen der DIN SPEC1104 / CEN TR15894

Leistungsmerkmale DC700G-CO-CM

- Integrierte Close-Motion® Steuerkurve in der Gleitschiene
- Schließfolgeregung nach dem Klemmkeil-System
- Einsatz am Gangflügel oder am Gang- und Standflügel
- DIN links / DIN rechts einsetzbar
- Für Normalmontage auf der Bandseite
- Gleiches Bohrbild wie Standardgleitschiene
- Gleitschiene 2 mm höhenverstellbar für Toleranzausgleich
- Integriertes Close-Motion® Element im verlängerten Gehäuse
- Close-Motion® Element horizontal / vertikal justierbar
- Optionale Manipulationssicherung
- Achse 14 mm höhenverstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Öffnungswinkel bis 160°
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeit
- Standardfarben: Silber EV1, Edelstahl-Design



DC700G-CO-CM

Technische Daten

Gleitschiene G-CO-CM
Daten für Türschließer
siehe DC700 und
DC700CM

Technische Daten	
Gewicht	4,0 kg
Länge	Je nach Bandabstand
Tiefe	61 mm
Höhe	30 mm
Max. Türöffnungswinkel	Ca. 160°
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
Geprüft nach	DIN EN 1158
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 Ge-
schäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
Planer	<ul style="list-style-type: none"> - Integriertes Close-Motion® Element - Einsatz am Gangflügel oder am Gang- und Standflügel - Lösung für anspruchsvolle Türsituationen - Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Kompakte Bauform - Mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit
Verarbeiter	<ul style="list-style-type: none"> - Bekanntes Bohrbild - Vormontierte Baugruppen für einfache, schnelle Montage und Justierung - DIN links und DIN rechts für Normalmontage Bandseite einsetzbar - Hohe Funktionssicherheit und Lebensdauer der Schließfolgeregelung
Handel	<ul style="list-style-type: none"> - Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm
Anwender	<ul style="list-style-type: none"> - Sicheres, geräuschfreies Schließen der Tür - Minimierte Quetschgefahr der Finger bei schließender Tür - Mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit - Hoher Begehkomfort durch kontrolliertes, folgerichtiges Schließen der Tür

Ausschreibungstext DC700G-CO-CM

- ASSA ABLOY Close-Motion® Gleitschiene G-CO-CM
- Gleitschiene mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung und Close-Motion® Steuerkurve komplett mit durchgehender Abdeckhaube
 - DIN links und DIN rechts verwendbar
 - Normalmontage auf der Bandseite
 - Bestell-Nr. Silber EV1: DCG-21-60--EV1-
 - Bestell-Nr. Edelstahl: DCG-21-60--35--
 - Preis auf Anfrage

Zubehör:

- Adapterplatten A270, A271, A272 und A273
- Mechanische Feststellung A158 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- Manipulationssicherung M220/225
- Adapterplatte A275/A276/A277 für Close-Motion Türschließer

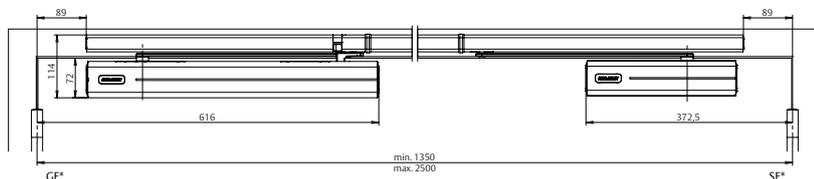
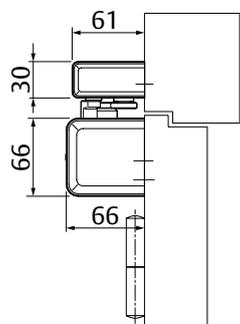
Farbe:

- Silber EV1
- Edelstahl-Design

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

DC700G-CO-CM

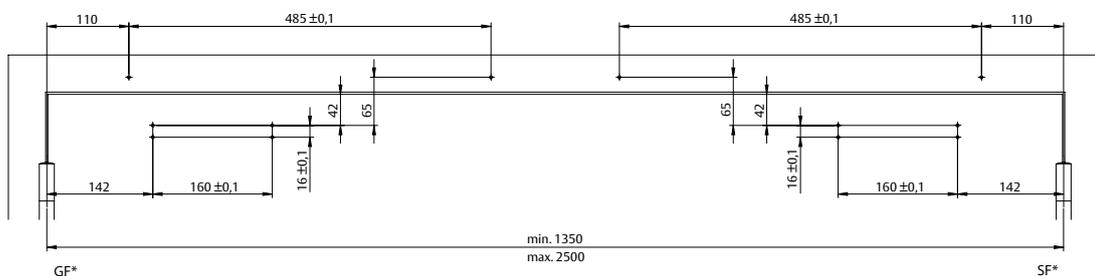
Maßzeichnungen und Zubehör



Platzbedarf an Türen

Abbildung
Gangflügel DC700CM
Standflügel DC700

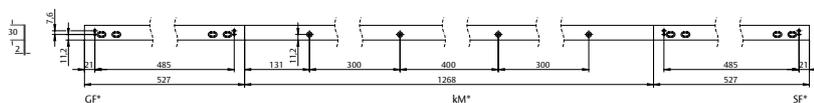
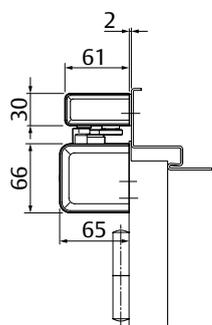
GF* = Gangflügel
SF* = Standflügel



Anschlagmaße

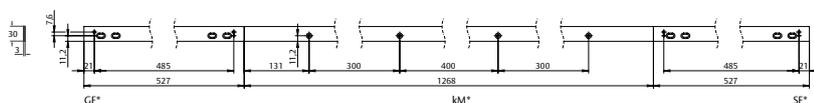
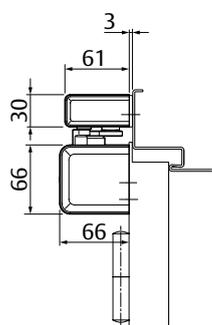
Abbildung
Gangflügel DIN links
Gangflügel DIN rechts
spiegelbildlich

GF* = Gehflügel
SF* = Standflügel



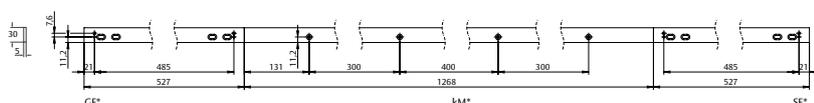
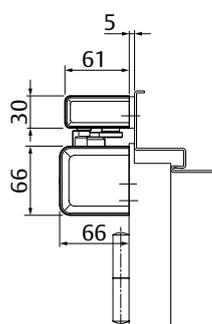
Adapterplatte A270 / 2 mm

Zur Montage der Gleit-
schiene an überfälzten
Türen, für Close-Motion®
2-flgl.



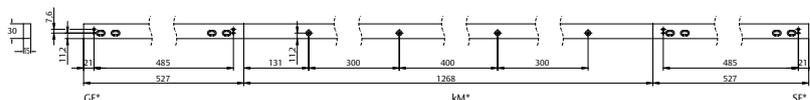
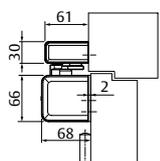
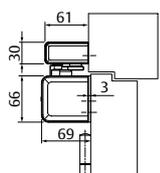
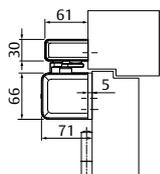
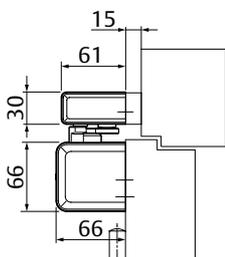
Adapterplatte A271 / 3 mm

Zur Montage der Gleit-
schiene an überfälzten
Türen, für Close-Motion®
2-flgl.



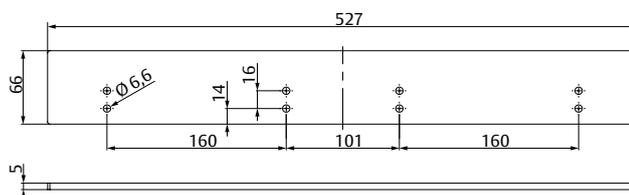
Montageplatte A272, 5 mm

Zur Montage der Gleit-
schiene an überfälzten
Türen, für Close-Motion®
2-flgl.

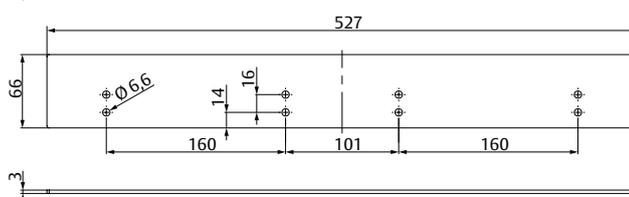


Adapterplatte A273 / 15 mm

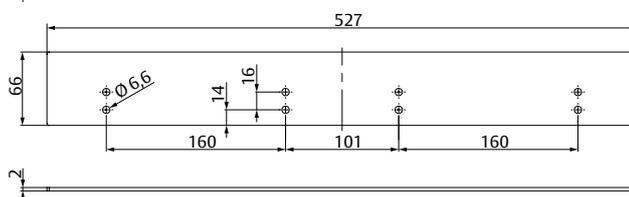
Zur Montage der Gleit-
schiene an überfaltenen
Türen, für Close-Motion®
2-flgl.



Adapterplatte A275 5 mm



Adapterplatte A276 3 mm



Adapterplatte A277 2 mm

Mechanische Feststellung A158

Mechanische Feststellung für Türen die zeitweise offen gehalten werden sollen
Türfeststellung bis zu einem Öffnungswinkel von 130° Bandseite
Haltekraft stufenlos einstellbar
Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig



Öffnungsdämpfer A188

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper,
sowie angrenzender Wände.
Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



Artikel Nr. für Gleitschiene G-CO-CM und Zubehör

Artikel-Nr. für Türschließer
siehe DC700G-CM.
DC700CM und DC700
muss separat bestellt
werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Close-Motion® Gleitschiene mit Schließfolge- regelung, Türbreite bis 2500 mm, Silber EV1	DCG-21-60-DEV1-
Close-Motion® Gleitschiene mit Schließfolge- regelung, Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl	DCG-21-60-D35--
Adapterplatte A270 / 2 mm	DCA270-----35--
Adapterplatte A271 / 3 mm	DCA271-----35--
Adapterplatte A272 / 5 mm	DCA272-----EV1-
Adapterplatte A273 / 15 mm	DCA273-----EV1-
Adapterplatte A275, 5mm, Silber EV1	DCA275-----EV1-
Adapterplatte A276, 3mm, Silber EV1	DCA276-----EV1-
Adapterplatte A274, 5mm, Silber EV1	DCA277-----EV1-

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Mechanische Feststellung A158	DCA158-----
Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----
Manipulationssicherung M220, DIN rechts, verzinkt	DCM220-----40
Manipulationssicherung M225, DIN links, verzinkt	DCM220-----40

DC700G-CO-C

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit integrierter mechanischer Schließfolgeregung



ASSA ABLOY DC700G-CO-C

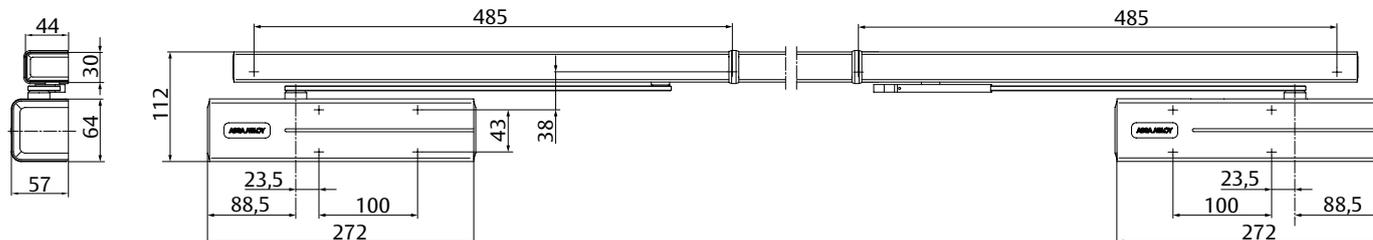
- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit integrierter mechanischer Schließfolgeregung für 2-flügelige Türen, Bandgegenseite
- Geprüft nach DIN EN 1158, Größe 3-6
- Mechanische Schließfolgeregung in der durchgehenden Gleitschiene
- Alle Bauteile in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- Bequemes Öffnen der Tür durch starkabfallendes Öffnungsmoment des Türschließersystems
- Für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1375 mm – 2500 mm

Leistungsmerkmale DC700G-CO-C

- Schließfolgeregung nach dem Klemmkeil-System
- Normalmontage auf der Bandgegenseite, DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Für Türen mit Voll-Panikfunktion in Verbindung mit der Mitnehmerklappe A102
- Symmetrische und asymmetrische Türteilung möglich, Mindestbreite des Standflügels = 400 mm
- Türöffnungswinkel ca. 120°, maximalen Öffnungswinkel begrenzen
- 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, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt		15
	DC700G-CO		
Dangerous substances: None			
CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland		16
	DC700		
Dangerous substances: None			



DC700G-CO-C

Technische Daten

Gleitschiene G-CO-C
Daten für Türschließer
siehe DC700

Technische Daten	
Gewicht	4,0 kg
Länge	Je nach Bandabstand
Tiefe	44 mm
Höhe	30 mm
Max. Türöffnungswinkel	ca. 120°
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
Geprüft nach	DIN EN 1158
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 Ge-
schäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
Planer	- Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Kompakte Bauform - Mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit
Verarbeiter	- Einfache, schnelle Montage und Justierung - Symmetrisches Bohrbild - DIN links und DIN rechts für Normalmontage auf der Bandgegenseite - Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich - Hohe Funktionssicherheit und Lebensdauer der Schließfolgeregelung
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm
Anwender	- Mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit - Hoher Begehkomfort durch kontrolliertes folgerichtiges Schließen der Tür

Ausschreibungstext DC700G-CO-C

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 Bandgegenseite

Zubehör:

- Montageplatte A180
- Sturzfutterwinkel A181
- Mechanische Feststellung A158 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- Mitnehmerklappe A102

Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Edelstahl-Design
- Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

Zubehör und Bestellinformationen

Mechanische Feststellung A158

Mechanische Feststellung für Türen die zeitweise offen gehalten werden sollen
Türfeststellung bis zu einem Öffnungswinkel von 130° Bandseite
Haltekraft stufenlos einstellbar
Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig

**Mitnehmerklappe A102**

Ermöglicht die richtige Öffnungsfolge für Doppeltüren, installiert am Türblatt auf Bandgegenseite

**Öffnungsdämpfer A188**

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper, sowie angrenzender Wände.
Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.

**Artikel-Nr. für Gleitschiene G-CO-C und Zubehör**

Artikel-Nr. für Türschließer siehe DC700.

DC700 muss separat bestellt werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung Bandgegenseite, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCG-22-10-DEV1-	Mechanische Feststellung A158	DCA158-.....
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung Bandgegenseite, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-22-10-D9016	Montageplatte A180, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCA180-.....EV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung Bandgegenseite, Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	DCG-22-10-D35--	Montageplatte A180, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCA180-.....9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung Bandgegenseite, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-22-10-DXXXX	Sturzfutterwinkel A181, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCA181-.....EV1-
Mitnehmerklappe A102, silber EV1	DCA102-.....EV1-	Sturzfutterwinkel A181, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCA181-.....9016
		Öffnungsdämpfer A188	DCA188-.....

DC700G-CO-CE

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung und integrierter mechanischer Schließfolgeregulung, Bandgegenseite



ASSA ABLOY DC700G-CO-CE

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung und integrierter mechanischer Schließfolgeregulung für 2-flügelige Türen, Bandgegenseite
- Geprüft nach DIN EN 1155/1158, Größe 3-6
- Mechanische Schließfolgeregulung in der durchgehenden Gleitschiene
- Feststellwinkel stufenlos einstellbar ca. 80°-110°
- Feststellpunkt überfahrbar
- alle Bauteile in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- Bequemes Öffnen der Tür durch stark abfallendes Öffnungsmoment des Türschließersystems
- für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1375 mm – 2500 mm
- DIBt-geprüft mit verschiedenen Rauchmeldesystemen

Leistungsmerkmale DC700G-CO-CE

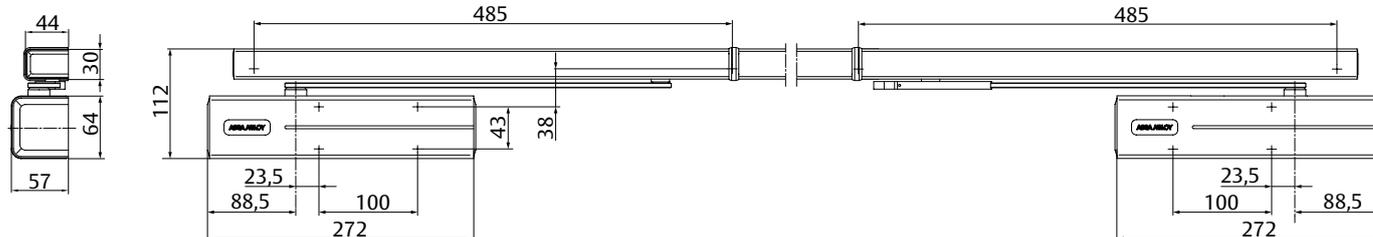
- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Normalmontage auf der Bandgegenseite, DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Überfahrbarer Feststellpunkt, stufenlos einstellbar ca. 80° - 110°
- Für Türen mit Voll-Panikfunktion in Verbindung mit der Mitnehmerklappe A102
- Symmetrische und asymmetrische Türteilung möglich, Mindestbreite des Standflügels = 400 mm
- Türöffnungswinkel ca. 120°, maximalen Öffnungswinkel begrenzen
- Gleitschiene 2 mm höhenverstellbar für Toleranzausgleich
- Achse 14 mm höhenverstellbar
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- Elektromechanische Feststellung
- Schließfolgeregulung nach dem Klemmkeil-System
- Haltekraft stufenlos einstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Standardfarben: Silber EV1, Weiß ähnlich RAL9016, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland			16
DC700	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 2812-CPR-AD5238	3	8 6 3	1 1 4
Dangerous substances: None				

CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt			15
DC700G-CO-E	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006 0432-CPR-00007-20	3	5 6 3	1 1 4
Dangerous substances: None				

CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt			15
DC700G-CO	EN 1158:1997/A1:2002/AC:2006 0432-CPR-00007-21	3	5 6 3	1 1 4
Dangerous substances: None				



DC700G-CO-CE

Technische Daten

Gleitschiene G-CO-CE
Daten für Türschließer
siehe DC700

Technische Daten	
Erforderliche Spannungsversorgung	24 V DC
Stromaufnahme	2 x ca. 75 mA
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP 43
Gewicht	4,5
Länge	Je nach Bandabstand
Tiefe	44 mm
Höhe	30 mm
Max. Türöffnungswinkel	ca. 120°
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
Geprüft nach	DIN EN 1155/1158
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 Ge-
schäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
Planer	- Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Kompakte Bauform - Feststellpunkt überfahrbar - Mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit
Verarbeiter	- Einfache, schnelle Montage und Justierung - Symmetrisches Bohrbild - DIN links und DIN rechts für Normalmontage auf der Bandgegenseite - Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargsituationen möglich - Hohe Funktionssicherheit und Lebensdauer der Schließfolgeregelung
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm
Anwender	- Handauslösekraft optimal an Türsituation und Einsatzbereich anpassbar - Mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit - Hoher Begehkomfort durch kontrolliertes folgerichtiges Schließen der Tür

Ausschreibungstext DC700G-CO-CE

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, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- DIN links und DIN rechts für Normalmontage auf der Bandgegenseite
- Feststellung stufenlos zwischen ca. 80° und 110° einstellbar, Haltekraft justierbar
- Feststellpunkt überfahrbar

Zubehör:

- Montageplatte A180
- Rauchschaltzentrale RZ100
- Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- Deckenrauchschalter ORS142 AT
- Sturzfutterwinkel A181
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- Mitnehmerklappe A102
- Unterbrechertaster uP1317-10 und aP 1316-10

Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Edelstahl-Design
- Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

Mitnehmerklappe A102

Ermöglicht die richtige Öffnungsfolge für Doppeltüren, installiert am Türblatt auf Bandgegenseite

**Öffnungsdämpfer A188**

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper, sowie angrenzender Wände.
Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



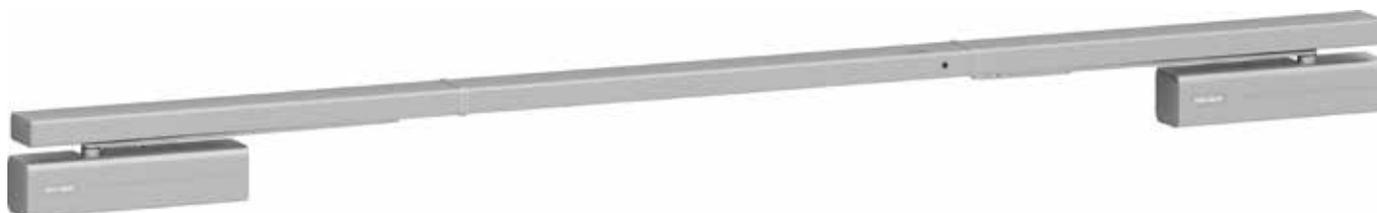
Artikel-Nr. für Gleitschiene
G-CO-CE und Zubehör

Artikel-Nr. für Türschließer
siehe DC700

Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCG-22-22NDEV1-	Mitnehmerklappe A102, silber EV1	DCA102-----EV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung Bandgegenseite, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-22-22ND9016	Montageplatte A180, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCA180-----EV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	DCG-22-22ND35--	Montageplatte A180, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCA180-----9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-22-22NDXXXX	Sturzfutterwinkel A181, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCA181-----EV1-
		Sturzfutterwinkel A181, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCA181-----9016
		Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----

DC700G-CO-CS

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung, Rauchschalter und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung, Bandgegenseite



ASSA ABLOY DC700G-CO-CS

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung, Rauchschalter und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung für 2-flügelige Türen, allgemeine Bauartgenehmigung als Feststallanlage Z-6.500-2364
- Mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- Integriertes 230 V Netzteil
- Alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- Bequemes Öffnen der Tür durch stark abfallendes Öffnungsmoment des Türschließersystems
- Für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1430 mm - 2500 mm

Leistungsmerkmale DC700G-CO-CS

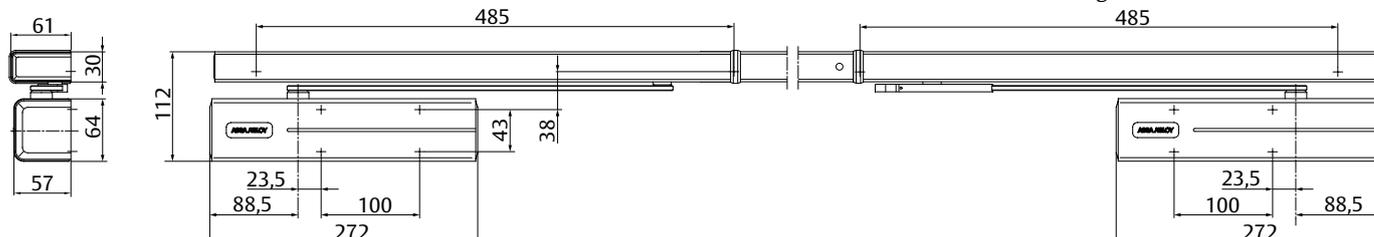
- Schließfolgeregelung nach dem Klemmkeil-System
- Normalmontage auf der Bandgegenseite, DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Optischer Rauchschalter nach dem Streulichtprinzip
- Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung
- Integriertes potentialfreies Alarmrelais
- Ansteuerung durch BMA möglich
- Anschlussmöglichkeiten für Handauslösetaster und Deckenrauchschalter
- Elektromechanische Feststellung
- Haltekraft stufenlos einstellbar
- überfahrbarer Feststellpunkt, stufenlos einstellbar ca. 80°-110°
- Leitungszuführung 230 V AC in Unter- und Aufputz möglich
- Für Türen mit Voll-Panikfunktion in Verbindung mit der Mitnehmerklappe A102
- Symmetrische und asymmetrische Türteilung möglich, Mindestbreite des Standflügels = 400 mm
- Türöffnungswinkel bis ca. 120°, maximalen Öffnungswinkel begrenzen
- 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, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland		16
DC700	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 2812-CPR-AD5238		3 8 6 3 1 1 4
Dangerous substances: None			

CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt		15
DC700G-CO-E	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006 0432-CPR-00007-20		3 5 6 3 1 1 4
Dangerous substances: None			

CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt		15
DC700G-CO	EN 1158:1997/A1:2002/AC:2006 0432-CPR-00007-21		3 5 6 3 1 1 4
Dangerous substances: None			



DC700G-CO-CS

Technische Daten

Gleitschiene G-CO-CS
Daten für Türschließer
siehe DC700

Technische Daten	
Erforderliche Spannungsversorgung	230 V Netzspannung
Stromaufnahme	2 x ca. 75 mA
Einschaltdauer	100%
Schutzart	IP 20
Gewicht	5,0 kg
Länge	Je nach Bandabstand
Tiefe	61 mm
Höhe	30 mm
Max. Türöffnungswinkel	ca. 120°
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
Geprüft nach	DIN EN 1155/1158
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja
Allgemeine Bauartgenehmigung als Feststellanlage	Z-6.500-2364

Die Vorteile im Überblick

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

Kundensegment	Vorteile
Planer	<ul style="list-style-type: none"> - großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren (mit Erteilung der DIBt-Zulassung) - Modernes Design - Kompakte Bauform - Feststellpunkt überfahrbar - Mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit - harmonisches Erscheinungsbild durch voll in die Gleitschiene integrierten Rauchschalter
Verarbeiter	<ul style="list-style-type: none"> - Einfache, schnelle Montage und Justierung - Symmetrisches Bohrbild - DIN links und DIN rechts für Normalmontage auf der Bandgegenseite - Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich - Hohe Funktionssicherheit und Lebensdauer der Schließfolgeregelung
Handel	<ul style="list-style-type: none"> - Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm
Anwender	<ul style="list-style-type: none"> - automatische Alarmrückstellung - Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung - Handauslösekraft optimal an Türsituation und Einsatzbereich anpassbar - Hoher Begehkomfort durch kontrolliertes folgerichtiges Schließen der Tür

Die kompletten
Ausschreibungstexte
finden Sie im Internet
unter: www.assaabloy.de
unter „Service“ im
Support-Bereich.

Ausschreibungstext DC700G-CO-CS

ASSA ABLOY Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, durchgehende Gleitschiene mit mechanischer Schließfolgeregelung, elektromechanischer Feststellung, integriertem Rauchschalter und Netzteil 230V, 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 Bandgegenseite
- Feststellung stufenlos zwischen ca. 80° und 110° einstellbar, Haltekraft justierbar
- Feststellpunkt überfahrbar
- integrierter Rauchschalter mit Alarmschwelennachführung und Statusanzeige

Zubehör:

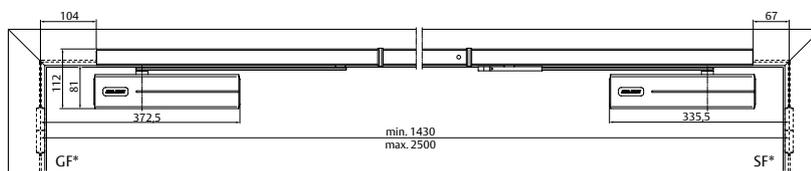
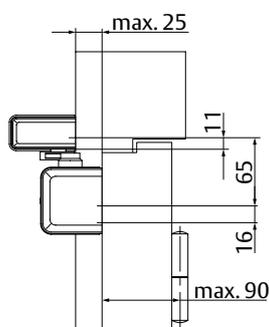
- Montageplatte A179
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- Mitnehmerklappe A102
- Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- Deckenrauchschalter ORS142 AT
- Unterbrechertaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

Farbe:

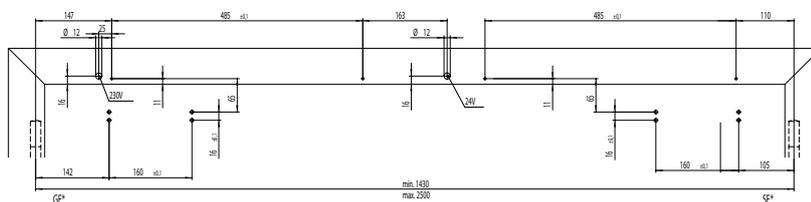
- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Edelstahl-Design
- Sonderfarbe

DC700G-CO-CS

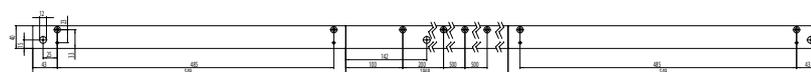
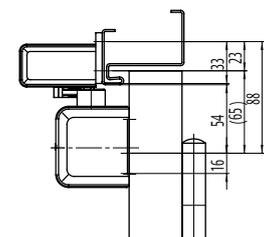
Maßzeichnungen und Zubehör

**Platzbedarf an Türen**

Gangflügel DIN rechts
abgebildet
Gangflügel DIN links spie-
gelbildlich
GF* = Gehflügel
SF* = Standflügel

**Anschlagmaße**

Gangflügel DIN rechts
abgebildet
Gangflügel DIN links spie-
gelbildlich
GF* = Gehflügel
SF* = Standflügel

**Montageplatte A179**

Hinweis:
evtl. sind zusätzliche
Bohrungen zur Befes-
tigung bauseitig einzu-
bringen.

Unterbrechertaster uP 1317-10

Unterputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststallanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.

**Unterbrechertaster aP 1316-10**

Aufputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststallanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.

**Mitnehmerklappe A102**

Ermöglicht die richtige Öffnungsfolge für Doppeltüren, installiert am Türblatt auf Bandgegenseite

**Öffnungsdämpfer A188**

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper, sowie angrenzender Wände. Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



DC700G-CO-CS

Bestellinformationen

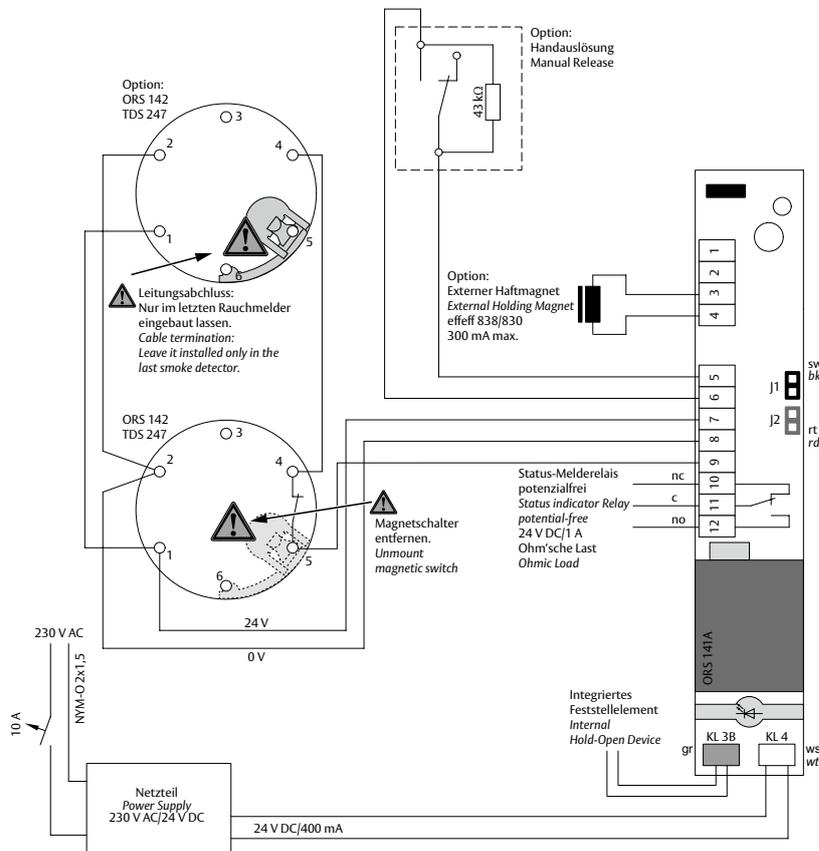
Artikel-Nr. für Gleitschiene G-CO-CS und Zubehör

Artikel-Nr. für Türschließer siehe DC700.
DC700 muss separat bestellt werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregung Bandgegenseite, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500mm, silber EV1	DCG-22-32NDEV1-
Gleitschiene mit Schließfolgeregung Bandgegenseite, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-22-32ND9016
Gleitschiene mit Schließfolgeregung Bandgegenseite, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500mm, Edelstahl-Design	DCG-22-32ND35--
Gleitschiene mit Schließfolgeregung Bandgegenseite, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500mm, Sonderfarbe	DCG-22-32NDXXXX

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Mitnehmerklappe A102, silber EV1	DCA102-----EV1-
Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----
Unterbrechertaster 1316-10, Aufputz	1316-10-----00
Unterbrechertaster 1317-10, Unterputz	1317-10-----00
Deckenrauchschalter ORS142 mit Sockel, weiß ähnlich RAL 9010	DCRZ101----9010
Deckenrauchschalter ORS142 AT mit Sockel, weiß ähnlich RAL 9010	DCRZ101AT--9010

Anschlussplan



DC700G-CO-FM

Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung



ASSA ABLOY DC700G-CO-FM

- Free-Motion® Türschließer System für 2-flügelige Türen mit Freilauffunktion am Gangflügel ab einem Türöffnungswinkel von 1°, Cam-Motion Türschließer (DC700) am Standflügel und Gleitschiene mit integrierter Schließfolgeregelung
- Geprüft nach EN 1155/1158
- mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104, CEN/TR 15894 und DIN 18040)
- geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1350 – 2500 mm (3200mm)
- DIBt geprüft als Feststellanlage mit verschiedenen Rauchmeldesystemen

Leistungsmerkmale DC700G-CO-FM

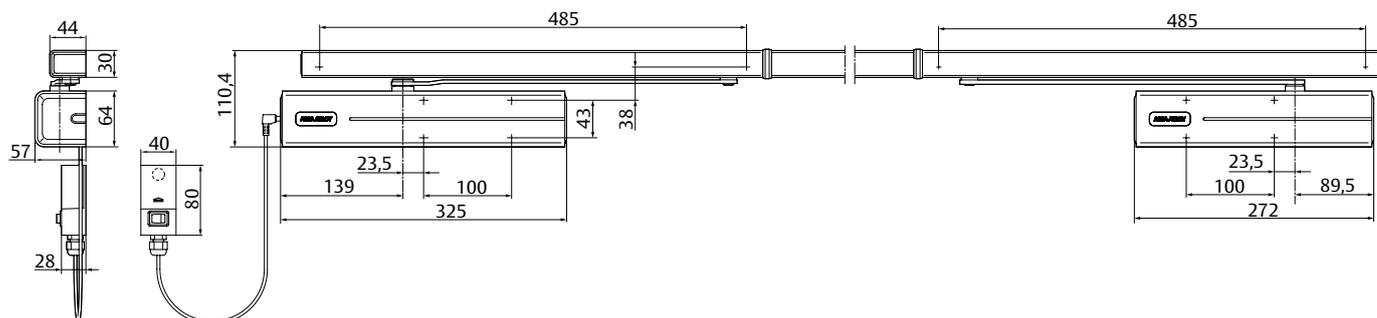
- Leichtes Begehen der Tür bereits bei der ersten Türöffnung, durch das stark abfallende Öffnungsmoment. Die aktivierte Freilauffunktion ermöglicht es, die Tür dauerhaft ohne den Öffnungswiderstand des Türschließers zu begehen
- Gangflügel bleibt frei beweglich und wird nur im Bedarfsfall oder Stromausfall, mit dem Abschalten der Versorgungsspannung automatisch geschlossen, der Standflügel ist selbstschließend und schließt automatisch nach jedem Öffnungsvorgang
- Integrierte Schließfolgeregelung für folgerichtiges Schließen der Tür in allen Betriebsarten
- Gleitschiene 2 mm höhenverstellbar für Toleranzausgleich
- Normalmontage für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse 14 mm höhenverstellbar
- Öffnungswinkel bis 170°
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Wirkbereich von Endschlag justierbar
- Standardfarben: Silber EV1, Weiß ähnlich RAL9016, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt	15
DC700G-CO	EN 1158:1997/A1:2002/AC:2006 0432-CPR-00007-21	3 5 6 1 1 4
Dangerous substances: None		

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland	15
DC700G-FM	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006-02 EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006-02 0432-CPR-00008-06	3 8 6 1 1 3
Dangerous substances: None		

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland	16
DC700	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 2812-CPR-AD5238	3 8 6 1 1 4
Dangerous substances: None		



DC700G-CO-FM

Technische Daten

Gleitschiene G-CO-FM
Daten für Türschließer
siehe DC700G-FM

Technische Daten	
Erforderliche Spannungsversorgung	24 V DC
Stromaufnahme	ca. 90 mA
Einschaltdauer	100% ED
Schutzart	IP 43
Gewicht	4,5 kg
Länge	Je nach Bandabstand
Tiefe	44 mm
Höhe	30 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
Geprüft nach	DIN EN 1158
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

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

Die Vorteile im Überblick

Kundensegment	Vorteile
Planer	- Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Kompakte Bauform - Mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit - Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894) - für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite
Verarbeiter	- 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 - für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite - vormontierte Baugruppen für schnelle Montage
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm
Anwender	- Hoher Begehkomfort durch kontrolliertes folgerichtiges Schließen der Tür - Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel $\geq 0^\circ$. Leichtes Öffnen von Türen ohne den Widerstand des Türschließers im Bereich des vorbeugenden Brandschutzes - leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf bereits bei Aktivierung der Free-Motion® Funktion

Die kompletten
Ausschreibungstexte
finden Sie im Internet
unter: www.assaabloy.de
unter „Service“ im
Support-Bereich.

Ausschreibungstext DC700G-CO-FM

ASSA ABLOY Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion ab $\geq 0^\circ$ Türwinkel auf dem Gangflügel, durchgehende Gleitschiene mit mechanischer Schließfolgeregelung, nach DIN EN1155/1158

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 3-6, für Türbreite bis 1400 mm
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104, CEN/TR 15894 und DIN 18040)
- Öffnungswinkel bis 170°
- mit Montageplatte für Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar
- DIN links und DIN rechts für Normalmontage auf der Bandseite
- Kabelübergang mit Anschlussdose
- Max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar

Zubehör:

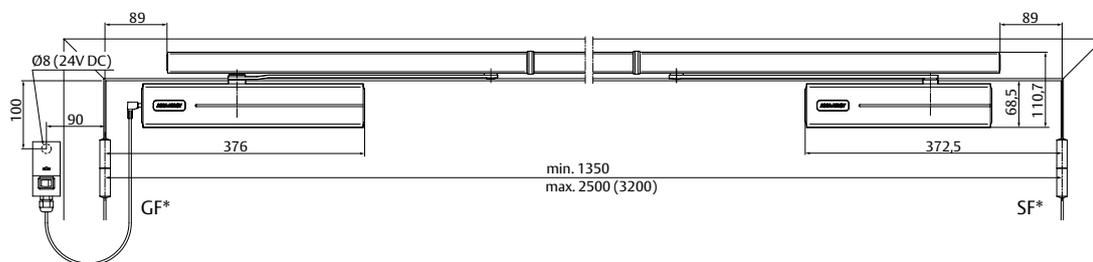
- Montageplatte A160 für Gleitschiene G-CO-FM
- Rauchschaltzentrale RZ100
- Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- Deckenrauchschalter ORS142 AT
- Unterbrechertaster uP 1317-10 oder aP 1316-10
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188

Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Edelstahl-Design
- Sonderfarbe

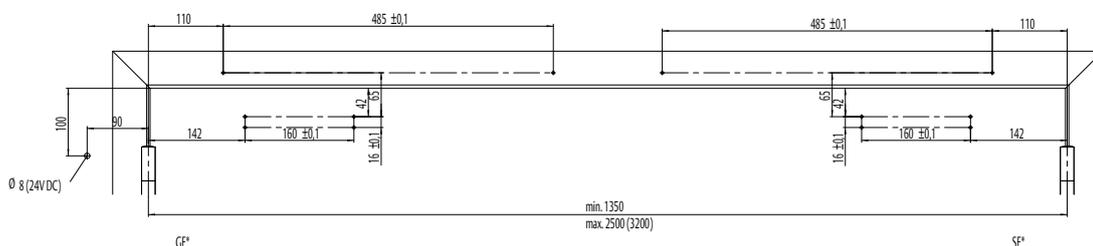
DC700G-CO-FM

Maßzeichnungen



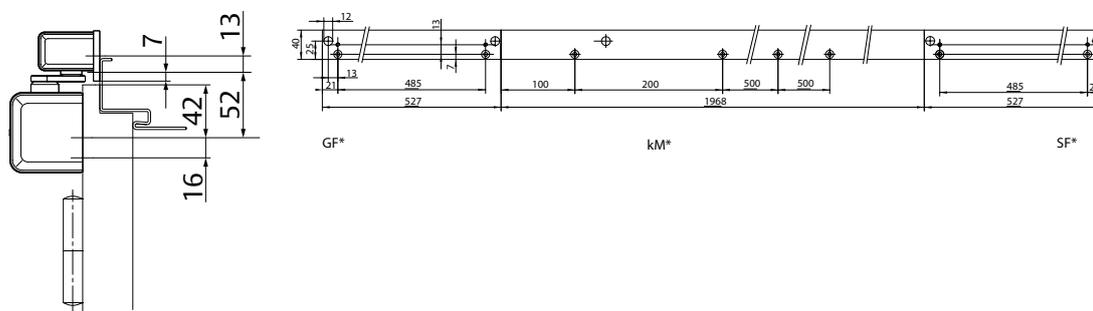
Platzbedarf an Türen

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



Anschlagmaße

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



Montageplatte A160

SF* = Standflügel
 GF* = Gehflügel
 kM* = kürzbares Mittelteil

Öffnungsdämpfer A188

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

Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



Zubehör und Bestellinformationen

Unterbrechertaster uP 1317-10

Unterputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststellanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.

**Unterbrechertaster aP 1316-10**

Aufputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststellanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.

**Hinweis**

Gemäß der allgemeinen Bauartgenehmigung des DIBt ist bei Feststellanlagen mit Freilauftürschließern ein Handauslösetaster in Deutschland zwingend erforderlich.

Artikel-Nr. für Gleitschiene G-CO-FM und Zubehör

Artikel-Nr. für Türschließer siehe DC700G-FM. DC700FM muss separat bestellt werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCG-21-40-DEV1-	Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, Edelstahl-Design	DCG-24-40-D35--
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-21-40-D9016	Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-40-DXXXX
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	DCG-21-40-D35--	Montageplatte A160, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCA160-----EV1-
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-40-DXXXX	Montageplatte A160, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCA160-----9016
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCG-23-40-DEV1-	Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-40-D9016	Unterbrechertaster 1316-10, Aufputz	1316-10-----00
		Unterbrechertaster 1317-10, Unterputz	1317-10-----00

DC700G-CO-FMS

Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion und integrierter mechanischer Schließfolgeregulierung und Rauchschalter



ASSA ABLOY DC700G-CO-FMS

- Free-Motion® Türschließer System für 2-flügelige Türen mit Freilauffunktion am Gangflügel ab einem Türöffnungswinkel von 1°, Cam-Motion® Türschließer (DC700) am Standflügel und Gleitschiene mit integrierter Schließfolgeregulierung und Rauchschalter
- Allgemeine Bauartgenehmigung als Feststallanlage Z-6.500-2364
- Geprüft nach EN 1158/1158
- mechanische Schließfolgeregulierung in der durchgehenden Gleitschiene
- Netzteil 230 V AC
- Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104, CEN/TR 15894 und DIN 18040)
- Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1400 – 2500 mm (3200 mm)

Leistungsmerkmale DC700G-CO-FMS

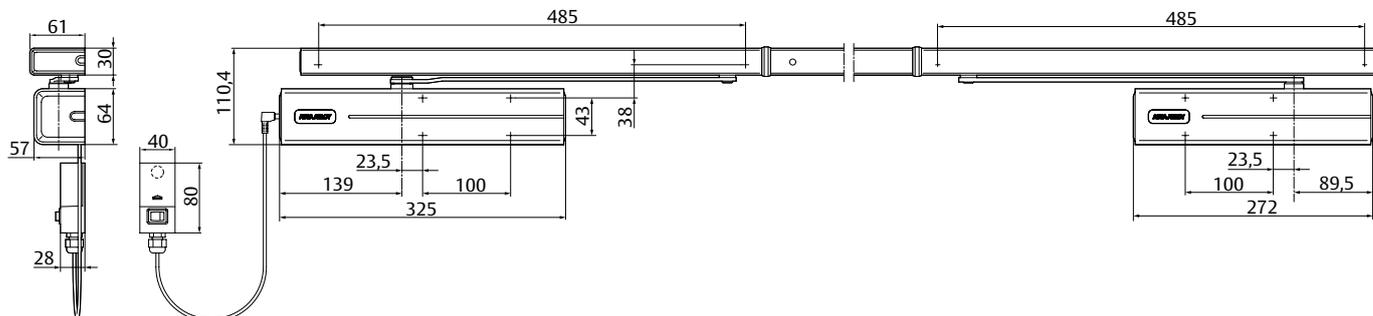
- Leichtes Begehen der Tür bereits bei der ersten Türöffnung, durch das stark abfallende Öffnungsmoment. Die aktivierte Freilauffunktion ermöglicht es, die Tür dauerhaft ohne den Öffnungswiderstand des Türschließers zu begehen
- Gangflügel bleibt frei beweglich und wird nur im Brandfall durch den integrierten Rauchschalter mit dem Abschalten der Versorgungsspannung automatisch geschlossen, der Standflügel ist selbstschließend und schließt automatisch nach jedem Öffnungsvorgang
- Integrierte Schließfolgeregulierung für folgerichtiges Schließen der Tür in allen Betriebsarten
- Optischer Rauchschalter nach dem Streulichtprinzip, Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung
- Anschlussmöglichkeit für Handauslösetaster – gemäß der DIBt-Zulassung in Deutschland zwingend erforderlich- und Zusatzauchmelder
- Gleitschiene 2 mm höhenverstellbar für Toleranzausgleich
- Normalmontage für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse 14 mm höhenverstellbar
- Öffnungswinkel bis 170°
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Wirkbereich von Endschlag justierbar
- Standardfarben: Silber EV1, Weiß ähnlich RAL9016, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



CE	ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH Bildstockstraße 20 72458 Albstadt			15			
DC700G-CO	EN 1158:1997/A1:2002/AC:2006 0432-CPR-00007-21	3	5	6	1	1	4
Dangerous substances: None							

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland			15				
DC700G-FM	EN 1155:1997/A1:2002/AC:2006-02 EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006-02 0432-CPR-00008-06	3	8	6	3	1	1	3
Dangerous substances: None								

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland			16				
DC700	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 2812-CPR-AD5238	3	8	6	3	1	1	4
Dangerous substances: None								



DC700G-CO-FMS

Technische Daten

Gleitschiene G-CO-FMS
Daten für Türschließer
siehe DC700G-FM

Technische Daten	
Erforderliche Spannungsversorgung	230 V Netzspannung
Stromaufnahme	ca. 100mA
Einschaltdauer	100% ED
Schutzart	IP 20
Gewicht	5,0 kg
Länge	Je nach Bandabstand
Tiefe	61 mm
Höhe	30 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
Geprüft nach	DIN EN 1158
Allgemeine Bauartgenehmigung als Feststellanlage	Z-6.500-2364

Die Vorteile im Überblick

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

Kundensegment	Vorteile
Planer	<ul style="list-style-type: none"> - Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Feststellpunkt überfahrbar - Mechanische Schließfolgeregelung für höchste Funktionssicherheit - harmonisches Erscheinungsbild durch voll in die Gleitschiene integrierten Rauchschalter - Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
Verarbeiter	<ul style="list-style-type: none"> - 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 - für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite - vormontierte Baugruppen für schnelle Montage
Handel	<ul style="list-style-type: none"> - Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm
Anwender	<ul style="list-style-type: none"> - automatische Alarmsrückstellung - Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung - Hoher Begehkomfort durch kontrolliertes folgerichtiges Schließen der Tür - Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel $\geq 0^\circ$. Leichtes Öffnen von Türen ohne den Widerstand des Türschließers im Bereich des vorbeugenden Brandschutzes

Ausschreibungstext DC700G-CO-FMS

ASSA ABLOY Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion ab $\geq 0^\circ$ Türwinkel auf dem Gangflügel, durchgehende Gleitschiene mit mechanischer Schließfolgeregelung, integriertem Rauchschalter und Netzteil 230 V AC, nach DIN EN1155/1158

- Schließkraft stufenlos einstellbar, EN-Größe 3-6, für Türbreite bis 1400 mm
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN SPEC 1104, CEN/TR 15894 und DIN 18040)
- Öffnungswinkel bis 170°
- mit Montageplatte für Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar
- DIN links und DIN rechts für Normalmontage auf der Bandseite
- Kabelübergang mit Anschlussdose
- Max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- Integriertem Rauchschalter mit Alarmschwellenachführung und Statusanzeige
- Zwei Deckenmelder anschließbar

Zubehör:

- Montageplatte A159 für Gleitschiene G-CO-FMS
- Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- Deckenrauchschalter ORS142 AT
- Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10
- Mechanischer Öffnungsdämpfer A188

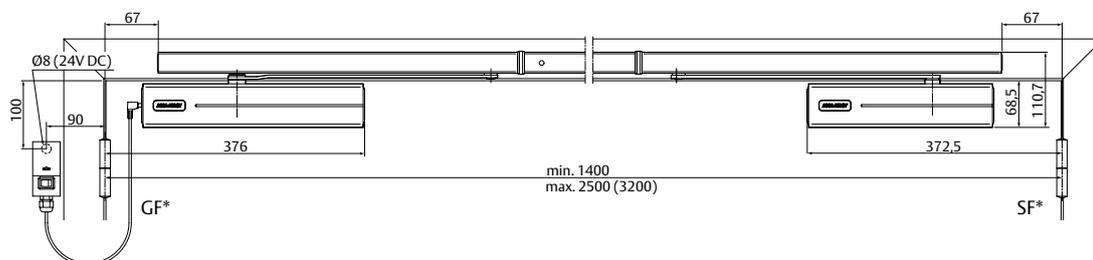
Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Edelstahl-Design
- Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

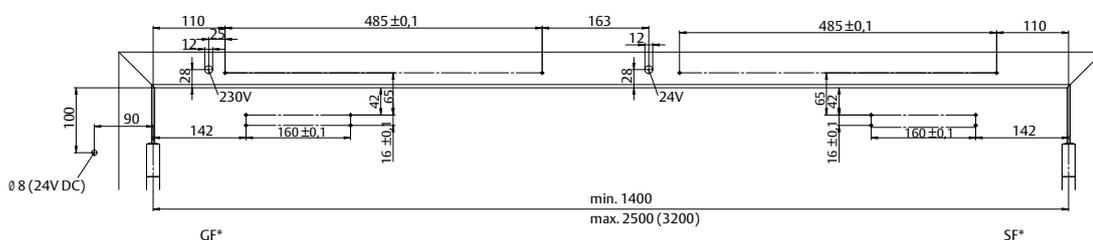
DC700G-CO-FMS

Maßzeichnungen und Zubehör



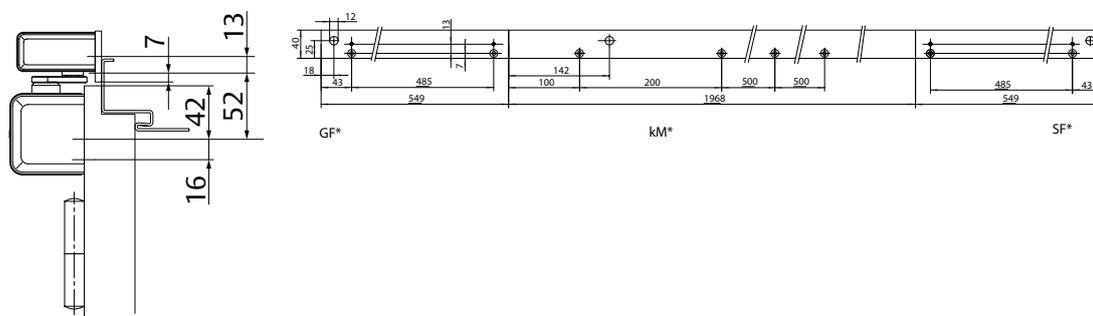
Platzbedarf an Türen

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



Anschlagmaße

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



Montageplatte A159

SF* = Standflügel
 GF* = Gehflügel
 km* = kürzbares Mittelteil

Unterbrechertaster aP 1316-10

Aufputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststallanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.



Unterbrechertaster uP 1317-10

Unterputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststallanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.



Hinweis

Gemäß den Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen des DIBt ist bei Feststallanlagen mit Freilauftürschließern ein Handauslösetaster in Deutschland zwingend erforderlich.

DC700G-CO-FMS

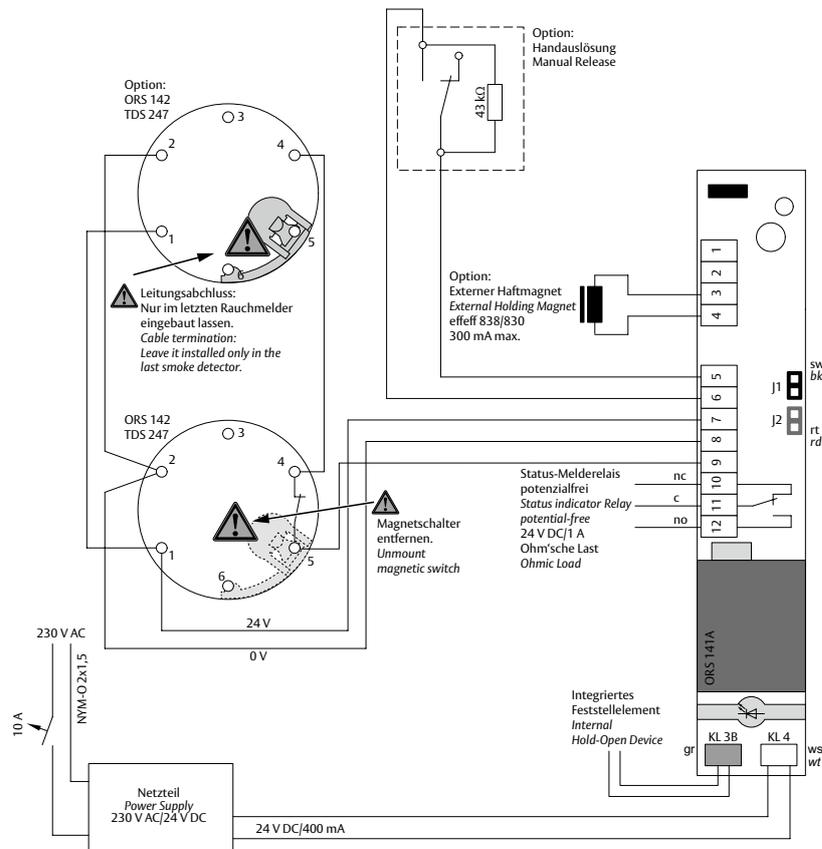
Zubehör und Bestellinformationen

Öffnungsdämpfer A188

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließkörper, sowie angrenzender Wände.
Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.



Anschlussplan



Artikel-Nr. für Gleitschiene G-CO-FMS und Zubehör

Artikel-Nr. für Türschließer siehe DC700G-FM.

DC700 FM muss separat bestellt werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCG-21-50-DEV1-	Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-50-DXXXX
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich 9016	DCG-21-50-D9016	Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCA159-----EV1-
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	DCG-21-50-D35--	Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich 9016	DCA159-----9016
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-50-DXXXX	Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCA159-----XXXX
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCG-23-50-DEV1-	Öffnungsdämpfer A188	DCA188-----
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-50-D9016	Unterbrechertaster 1316-10, Aufputz	1316-10-----00
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 3200 mm, Edelstahl-Design	DCG-23-50-D35--	Unterbrechertaster 1317-10, Unterputz	1317-10-----00
		Deckenrauchschalter ORS142 mit Sockel, weiß ähnlich RAL 9010	DCRZ101----9010
		Deckenrauchschalter ORS142 AT mit Sockel, weiß ähnlich RAL 9010	DCRZ101AT--9010

DC500

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene



ASSA ABLOY DC500

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und höhenverstellbare Gleitschiene G195 oder Standardgleitschiene G193
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- Geprüft nach DIN EN 1154, Größe 1-4
- Für Anschlagtüren bis 1100 mm Breite
- Für 4 Montagearten verwendbar: Band- und Bandgegenseite in Normal- und Kopfmontage
- Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren

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 160°
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- Großer Anwendungsbereich
- Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, braun ähnlich RAL8014, schwarz ähnlich RAL9005, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



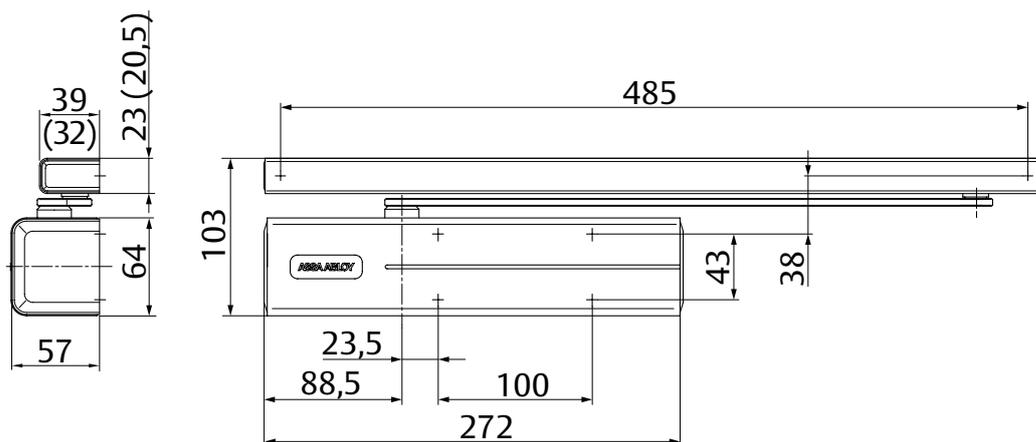
CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland	16	3	8	4	1	1	4
	DC500							
Dangerous substances: None								

Leistungsmerkmale Standardgleitschiene G193

- Ohne Abdeckhaube
- Sichtbare Befestigungsschrauben
- Anschlagmaße: siehe Zeichnung (Abmessungen in Klammer)

Leistungsmerkmale Gleitschiene G195

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



DC500

Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft	EN 1-4
Türbreite bis	1100 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Montageart	Normal- und Kopfmontage
Schließgeschwindigkeit	stufenlos ca. 170°-10°
Endschlag	stufenlos 10°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Max. Türöffnungswinkel Bandseite	ca. 170°
Max. Türöffnungswinkel Bandgegenseite	ca. 120°
Gewicht	2,7 kg
Länge	272 mm
Höhe	64 mm
Tiefe	57 mm
Geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

Die Vorteile im Überblick

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

Kundensegment	Vorteile
Planer	<ul style="list-style-type: none"> - Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Kompakte Bauform - Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894) - gleiches Design und Abmaße mit und ohne Montageplatte
Verarbeiter	<ul style="list-style-type: none"> - Ein Bohrbild - Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich - einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts für Normal- und Kopfmontage an Band- und Bandgegenseite geeignet
Handel	<ul style="list-style-type: none"> - Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
Anwender	<ul style="list-style-type: none"> - durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen - leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf

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 Kopfmontage
- DIN links und DIN rechts verwendbar

Zubehör:

- Standardgleits. G193
- höhenverstellbare Gleitschiene G195
- Adapterplatte A133 für Mitbewerberbohrbilder
- Montageplatte A120
- Montageplatte A130 für Gleitschiene G193 und G195
- Sturzfutterwinkel A104 für Gleitschiene G193
- Mech. Öffnungsdämpfer A153
- mech. Feststellung A152 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)
- Glasklemmschuh A166
- Sichtschutzplatte A190

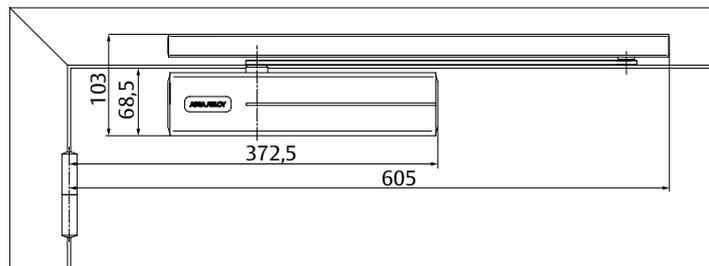
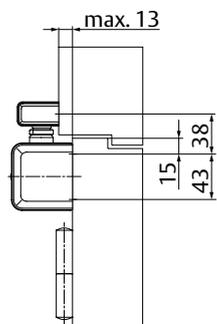
Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Braun ähnlich RAL8014
- Schwarz ähnlich RAL9005
- Edelstahl-Design
- Sonderfarbe

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

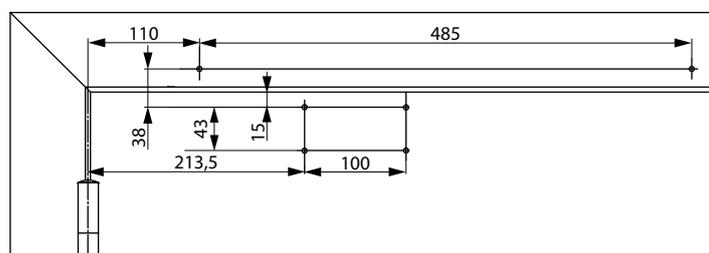
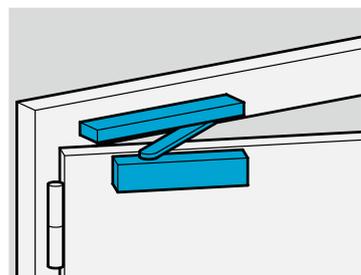
DC500

Maßzeichnungen



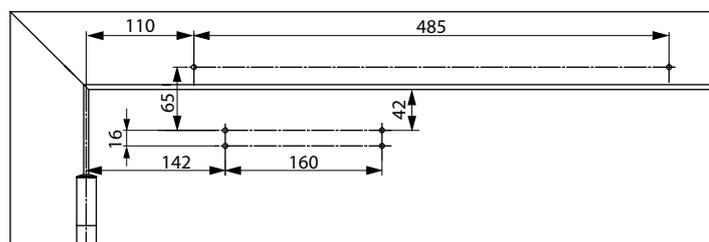
Platzbedarf an Türen bei Normalmontage Bandseite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



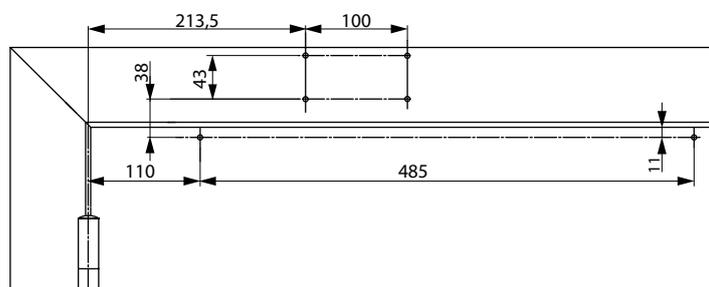
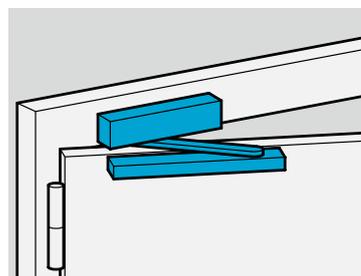
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandseite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



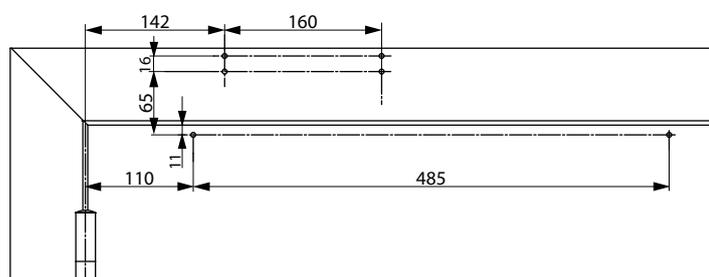
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite

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 Kopfmontage Bandseite

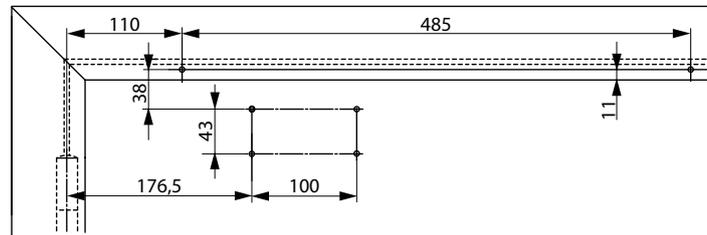
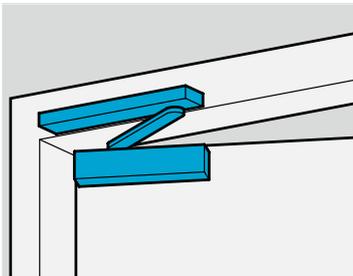
Schließer am Türrahmen auf der Bandseite.
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



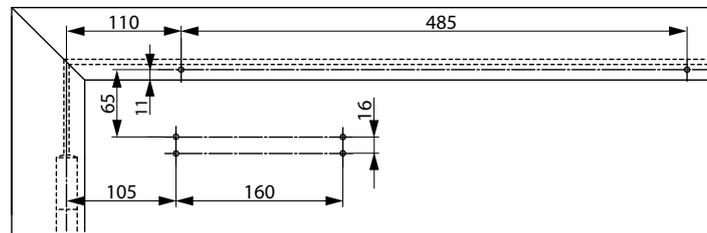
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Kopfmontage Bandseite

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

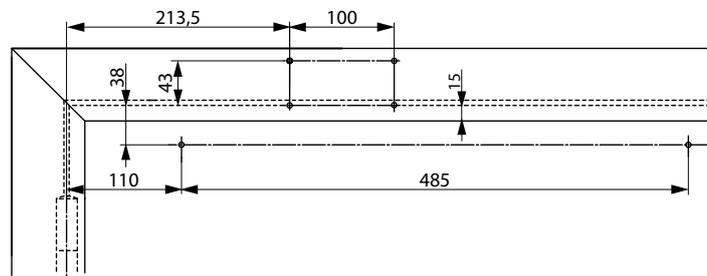
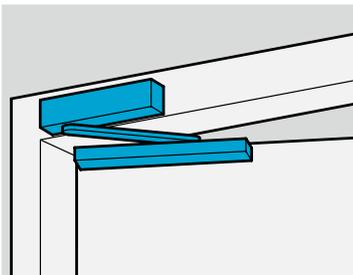
DC500 Maßzeichnungen



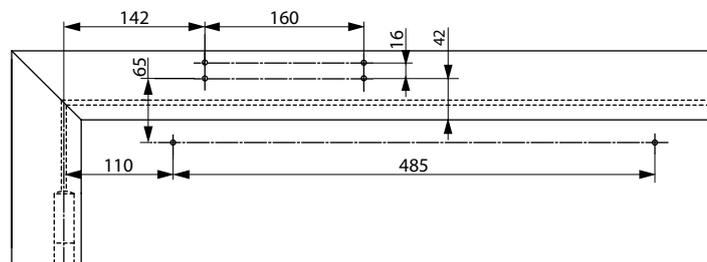
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandgegenseite
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich



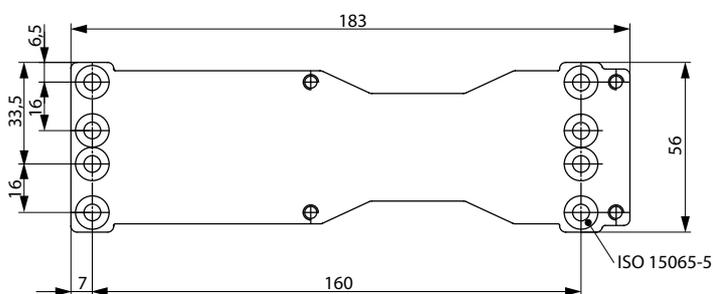
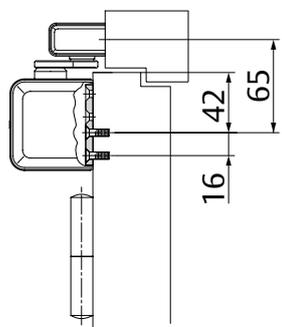
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandgegenseite
Für Türen bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich



Anschlagmaße Direktbefestigung bei Kopfmontage Bandgegenseite
Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich

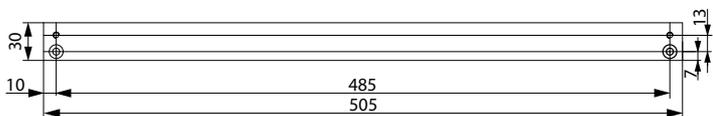
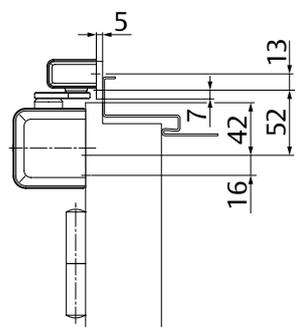


Anschlagmaße mit Montageplatte bei Kopfmontage Bandgegenseite
Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.
Für Türen, bei denen eine Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich



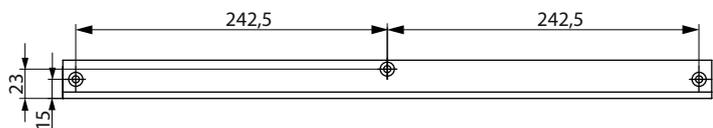
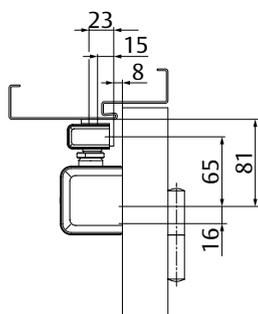
Montageplatte A120

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



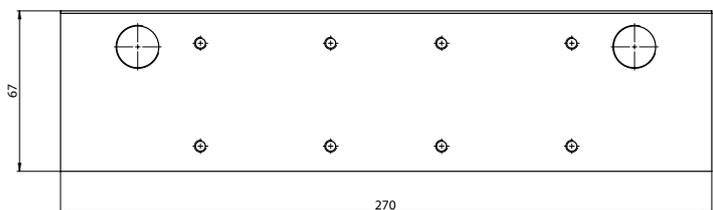
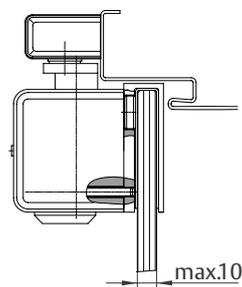
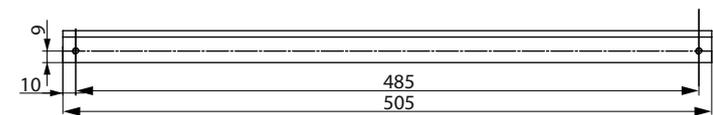
Montageplatte A130

Für Gleitschiene G193 und G195



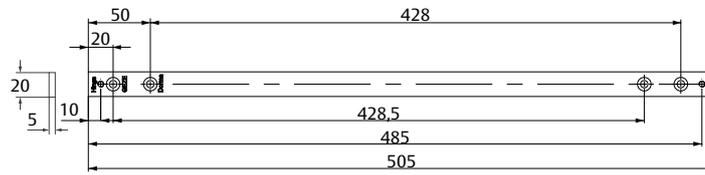
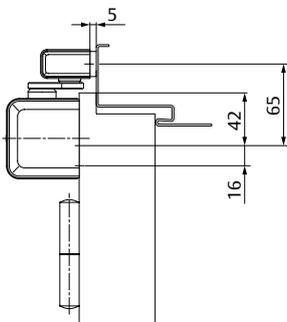
Sturzfutterwinkel A104

Nur für Standardgleitschiene G193



Glasklemmschuh A166

Für die Türschließermontage am Vollglastürblatt.

**Adapterplatte A133**

Für Gleitschiene G193 für
Mitbewerberbohrbildern

Öffnungsdämpfer A153

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

Einfache Bestückung der Gleitschiene.

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

**Rastfeststelleinheit A152 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)**

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°.

Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig

Haltekraft stufenlos einstellbar

**Sichtschutzplatte A190**

Sichtschutzplatte für Türschließer Modelle DC700 und DC500.

Verwendung bei Türen mit schmalen Profilen und Glasfüllung als Abdeckung der Schließerrückseite.



Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
DC500, EN Größe 1-4, silber EV1	DC500-----DEV1-	Montageplatte A130, silber EV1	DCA130-----EV1-
DC500, EN Größe 1-4, weiß ähnlich RAL9016	DC500-----D9016	Montageplatte A130, weiß ähnlich RAL9016	DCA130-----9016
DC500, EN Größe 1-4, braun ähnlich RAL8014	DC500-----D8014	Montageplatte A130, braun ähnlich RAL8014	DCA130-----8014
DC500, EN Größe 1-4, schwarz ähnlich RAL9005	DC500-----D9005	Montageplatte A130, schwarz ähnlich RAL9005	DCA130-----9005
DC500, EN-Größe 1-4, Edelstahl-Design	DC500-----D35--	Montageplatte A130, Sonderfarbe	DCA130-----XXXX
DC500, EN Größe 1-4, Sonderfarbe	DC500-----DXXXX	Adapterplatte A133 für Mitbewerberbohrbilder	DCA133-----EV1-
Gleitschiene G193, silber EV1	DCG193-----EV1-	Montageplatte A136, Bandgegenseite, für Gleitschiene G193 und G195, 40 mm, Silber EV1	DCA136-----EV1-
Gleitschiene G193, weiß ähnlich RAL9016	DCG193-----9016	Glasklemmschuh A166, silber EV1	DCA166-----EV1-
Gleitschiene G193, braun ähnlich RAL8014	DCG193-----8014	Sturzfutterwinkel A104, silber EV1	DCA104-----EV1-
Gleitschiene G193, schwarz ähnlich RAL9005	DCG193-----9005	Sturzfutterwinkel A104, weiß RAL9016	DCA104-----9016
Gleitschiene G195, silber EV1	DCG195-----DEV1-	Sturzfutterwinkel A104, braun ähnlich RAL8014	DCA104-----8014
Gleitschiene G195, weiß ähnlich RAL9016	DCG195-----D9016	Sturzfutterwinkel A104, schwarz ähnlich RAL9005	DCA104-----9005
Gleitschiene G195, braun ähnlich RAL8014	DCG195-----D8014	Rastfeststelleinheit A152 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCA152-----
Gleitschiene G195, schwarz ähnlich RAL9005	DCG195-----D9005	Öffnungsdämpfer A153	DCA153-----
Gleitschiene G195, Edelstahl-Design	DCG195-----D35--	Sichtschutzplatte A190, Edelstahl	DCA190-----35--
Gleitschiene G195, Sonderfarbe	DCG195-----DXXXX		
Montageplatte A120, verzinkt	DCA120-----40		

DC860

Verdeckt liegender Türschließer mit Cam-Motion®
Technologie und Gleitschiene

ASSA ABLOY DC860

- Verdeckt liegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und kleiner verdeckt liegender Standardgleitschiene G892 oder verdeckt liegender Gleitschiene G893
- Barrierefrei gemäß DIN18040 für Türbreiten bis max. 1.250 mm
- Erfüllt die Anforderungen nach DIN SPEC 1104 / CEN15894
- 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
- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen



CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland		11
	DC860 EN 1154-1996+A1:2002 0432-CPD-0047		
Dangerous substances: None			

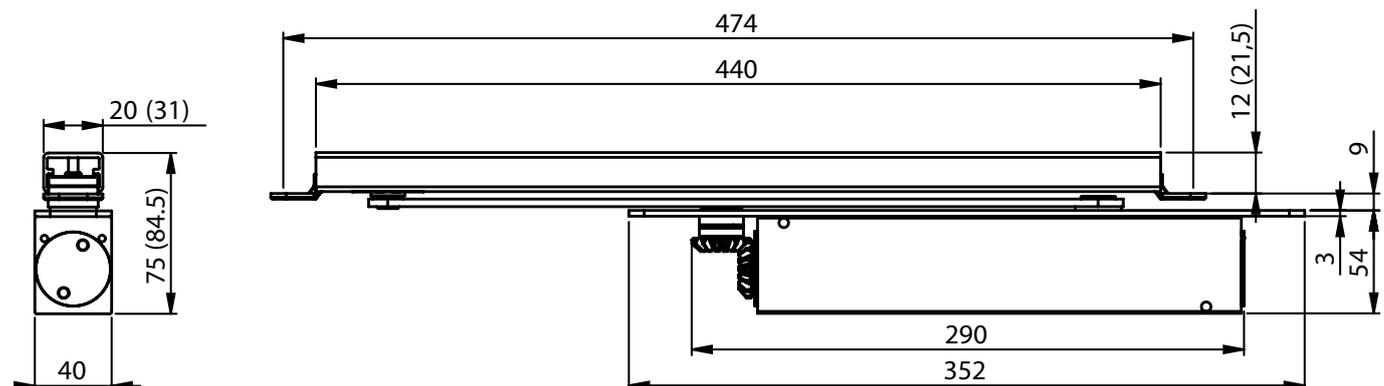
* Zusätzlicher Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich

Leistungsmerkmale Standardgleitschiene G892

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

Eigenschaften Gleitschiene G893

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



DC860

Technische Daten

Technische Daten	
Türbreite bis	1250 mm
Schließkraft	EN 1-5
Für Feuerschutztüren geeignet	ja*
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Max. Türöffnungswinkel	ca. 120°
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 120° - 7°
Endschlag	Stufenlos 7° - 0°
Gewicht	2,3 kg
Länge	290 mm
Höhe	54 mm
Tiefe	40 mm
Geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

Die Vorteile im Überblick

Kundensegment	Vorteile
Planer	- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894) - umfangreiche Funktionen, serienmäßig oder optional
Verarbeiter	- einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts verwendbar
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
Anwender	- leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen

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

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

Ausschreibungstext DC860

ASSAABLOY verdecktliegender 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:

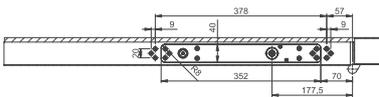
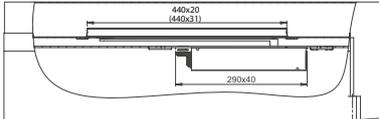
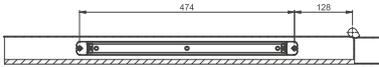
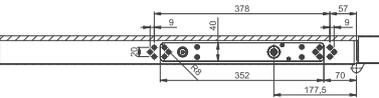
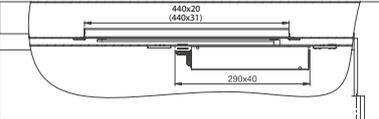
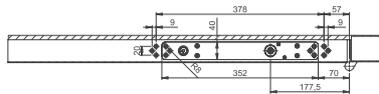
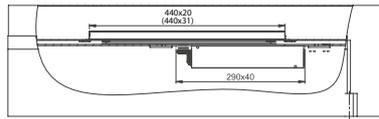
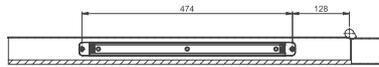
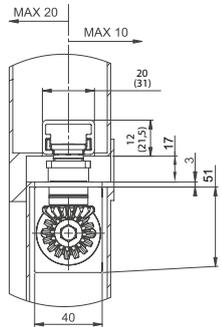
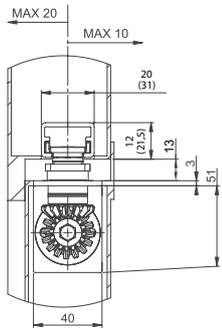
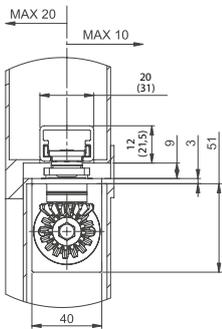
- kleine, verdecktliegende Standardgleitschiene G892
- verdecktliegende Gleitschiene G893
- mech. Feststellung A152 für Gleitschiene G893 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)
- Mech. Öffnungsdämpfer A153 für Gleitschiene G893
- Mech. Öffnungsdämpfer A157 für Standardgleitschiene G892
- mech. Feststellung A156 für Gleitschiene G892 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- Montageplatte A162
- Dämmschichtbilder A193

Farbe:

- Silber EV1
- Sonderfarbe

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 und Bestellinformationen

Rastfeststelleinheit A152 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)

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°.

Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig

Haltekraft stufenlos einstellbar

**Feststellvorrichtung A156 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)**

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

Einfache Montage in Gleitschiene G892.

Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig

**Öffnungsdämpfer A153**

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

Einfache Bestückung der Gleitschiene.

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

**Öffnungsdämpfer A157**

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

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

**Dämmschichtbilder A193**

Der Dämmschichtbilder wird, abhängig vom Türentyp, eingesetzt um die Feuerbeständigkeit zu verbessern. Er wird von oben auf den Türschließer aufgeklebt. Einstellmöglichkeiten bleiben erhalten.

**Montageplatte A162**

Befestigungsplatten-Set für Metalltüren.



Artikel / Merkmal	Best. Nr.
DC860 EN-Größe 1-5, silber EV1	DC860-----EV1-
DC860 EN Größe 1-5, Achsverlängerung 4Å mm, silber EV1	DC8604-----EV1-
DC860 EN Größe 1-5, Achsverlängerung 8Å mm, silber EV1	DC8608-----EV1-
Verdecktliegende Standardgleitschiene G892, klein, silber EV1	DCG892-----EV1-
Verdecktliegende Standardgleitschiene G892, klein, Sonderfarbe	DCG892-----XXXX
Verdecktliegende Gleitschiene G893, silber EV1	DCG893-----EV1-

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Verdecktliegende Gleitschiene G893, Sonderfarbe	DCG893-----XXXX
Rastfeststelleinheit A152 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCA152-----
Öffnungsdämpfer A153	DCA153-----
Feststellvorrichtung A156 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCA156-----
Öffnungsdämpfer A157	DCA157-----
Montageplatte A162, verzinkt	DCA162-----40
Dämmschichtbilder A193	DCA193-----

DC860 mit G880

Verdeckt liegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene mit elektromechanischer Feststellung



ASSA ABLOY DC860 mit G880

- Verdeckt liegender 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
- Barrierefrei gemäß DIN18040 für Türbreiten bis max. 1.250 mm
- Erfüllt die Anforderungen nach DIN SPEC 1104 / CEN15894
- Für Feuer- und Rauchschutztüren geeignet*
- Für Anschlagtüren bis 1250 mm Breite
- DIBt-geprüft mit verschiedenen Rauchmeldesystemen

Leistungsmerkmale DC860 mit G880

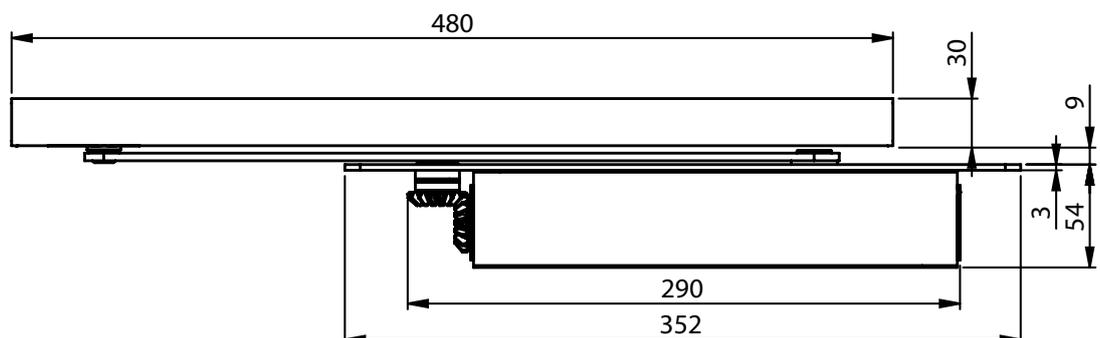
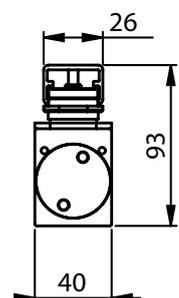
- Verdeckt liegende elektromechanische Feststellvorrichtung
- Haltekraft stufenlos einstellbar
- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Schließgeschwindigkeit und Endschlag über Regulierventile im eingebauten Zustand einstellbar
- Feststellwinkel stufenlos einstellbar zwischen ca. 80° und 120°
- 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		11
	DC860		
	EN 1154:1996+A1:2002 0432-CPD-0047	3 8 5 1 1 2	
Dangerous substances: None			

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu, Finland	09
	0432-CPD-0050	
	EN 1155:1997+A1:2002	3 8 6 1 1 0
Dangerous substances: None		

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



DC860 mit G880

Technische Daten

Gleitschiene G880

Daten für Türschließer
siehe DC860

Technische Daten	
Erforderliche Spannungsversorgung	24 V DC
Stromaufnahme	60 mA
Einschaltdauer	100 % ED
Feststellwinkel (stufenlos)	80° - 120°
Gewicht	0,9 kg
Länge	493 mm
Höhe	30 mm
Tiefe	26 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja*
Geprüft nach	DIN EN 1155 / 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 Ge-
schäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
Planer	- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894) - umfangreiche Funktionen, serienmäßig oder optional
Verarbeiter	- einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts verwendbar
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
Anwender	- leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen

Die kompletten
Ausschreibungstexte
finden Sie im Internet
unter: www.assaabloy.de
unter „Service“ im
Support-Bereich.

Ausschreibungstext DC860 mit G880

ASSAABLOY verdeckt liegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Gleitschiene mit elektro-mechanischer 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:

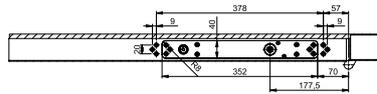
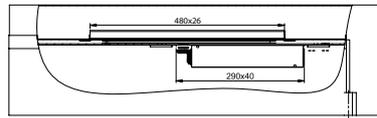
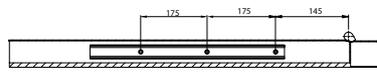
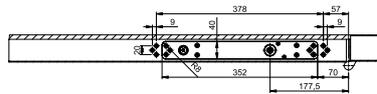
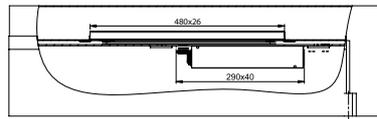
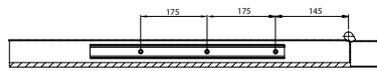
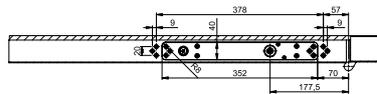
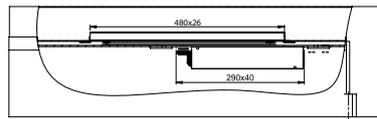
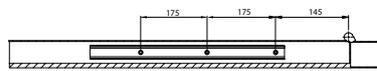
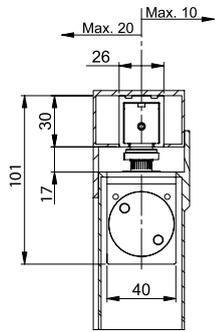
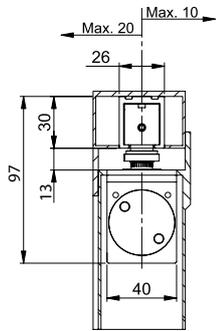
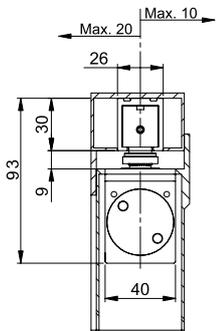
- Rauchschaltzentrale RZ100
- Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- Unterbrechertaster uP 1317-10 oder aP 1316-10
- Dämmschichtbilder A193
- Deckenrauchschalter ORS142AT

Farbe:

- Silber EV1
- Sonderfarbe

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

Zubehör und Bestellinformationen

Montageplatte A162

Befestigungsplatten-Set für Metalltüren.



Dämmschichtbilder A193

Der Dämmschichtbilder wird, abhängig vom Türentyp, eingesetzt um die Feuerbeständigkeit zu verbessern. Er wird von oben auf den Türschließer aufgeklebt. Einstellmöglichkeiten bleiben erhalten.



Artikel-Nr. für Gleitschiene G880 und Zubehör

Artikel-Nr. für Türschließer siehe DC860.
DC860 muss separat bestellt werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Verdecktliegende Gleitschiene G880 mit elektromechanischer Feststellung, silber EV1	DCG880-----EV1-
Verdecktliegende Gleitschiene G880 mit elektromechanischer Feststellung, Sonderfarbe	DCG880-----XXXX
Mitnehmerklappe A102	DCA102-----
Rastfeststelleinheit A114	DCA114-----

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Öffnungsdämpfer A191	DCA191-----
Montageplatte A162, verzinkt	DCA162-----40
Dämmschichtbilder A193	DCA193-----

DC860 mit G881

Verdeckt liegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene mit integrierter Schließfolgeregelung



ASSA ABLOY DC860 mit G881

- Verdeckt liegender 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
- Barrierefrei gemäß DIN18040 für Türbreiten bis max. 1.250 mm
- Erfüllt die Anforderungen nach DIN SPEC 1104 / CEN15894
- für 2-flügelige Feuer- und Rauchschutztüren*, mit einem Bandabstand von 1350 - 2500 mm

Leistungsmerkmale DC860 mit G881

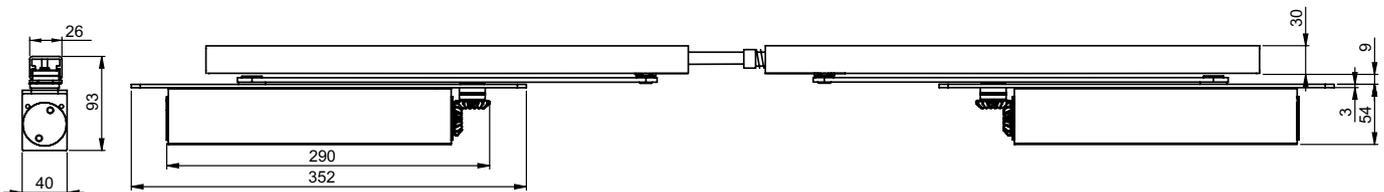
- Verdeckt liegende Gleitschiene mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung nach dem Klemmkeil-System
- Schließgeschwindigkeit und Endschlag über Regulierventile im eingebauten Zustand einstellbar
- Schließkraft im eingebauten Zustand stufenlos einstellbar
- Thermodynamische Ventile für konstante 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	3 8 5 1 1 2	11
Dangerous substances: None			

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu, Finland	3 8 6 3 1 1 0	09
Dangerous substances: None			

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



DC860 mit G881

Technische Daten

Gleitschiene G881

Daten für Türschließer
siehe DC860

Technische Daten	
Max. Türöffnungswinkel	Bis 120°
Gewicht	2,0 kg
Länge	je nach Gesamttürbreite
Höhe	30 mm
Tiefe	26 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja*
Geprüft nach	DIN EN 1158
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

Die Vorteile im Überblick

Kundensegment	Vorteile
Planer	- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894) - umfangreiche Funktionen, serienmäßig oder optional
Verarbeiter	- einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts verwendbar
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen
Anwender	- 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 Ge-
schäftsbereich auf.

Die kompletten
Ausschreibungstexte
finden Sie im Internet
unter: www.assaabloy.de
unter „Service“ im
Support-Bereich.

Ausschreibungstext DC860 mit G881

ASSA ABLOY verdeckt liegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Gleitschiene mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung

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

Zubehör:

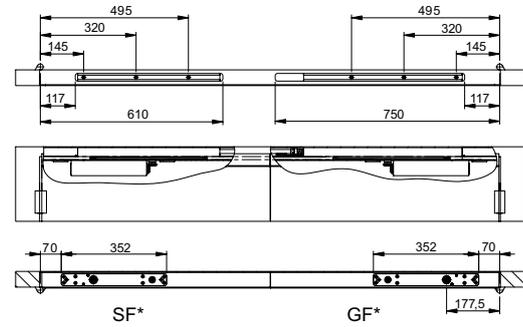
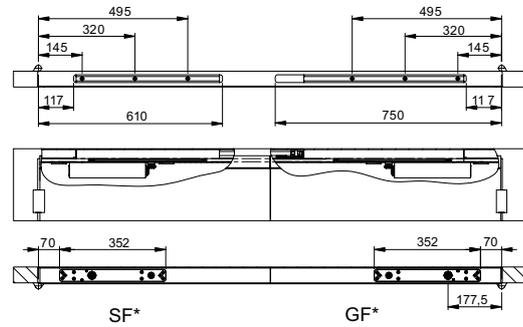
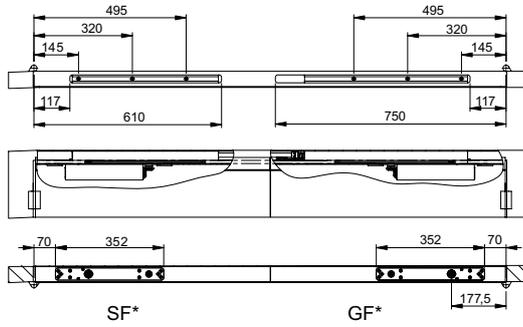
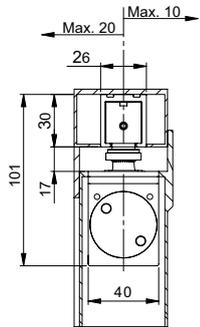
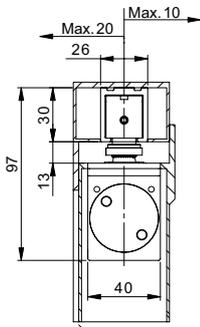
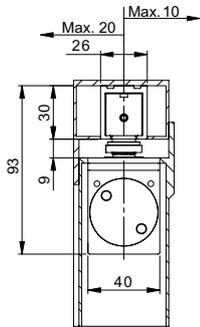
- Mitnehmerklappe A102 für die Installation auf der Bandgegenseite
- Mechanische Feststellung A114 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- Öffnungsdämpfer A191
- Montageplatte A162
- Dämmschichtbilder A193

Farbe:

- Silber EV1
- Sonderfarbe

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

Zubehör und Bestellinformationen

Öffnungsdämpfer A191

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

Einfache Montage der Gleitschiene und stufenlos einstellbar.

Ersetzt nicht den Türstopper

Kann nur mit G464 am Gangflügel verwendet werden



Mechanische Feststellung A114 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)

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

Feststellwinkel stufenlos einstellbar von ca. 70 - 120 °

Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig



Mitnehmerklappe A102

Ermöglicht die richtige Öffnungsfolge für Doppeltüren, installiert am Türblatt auf Bandgegenseite



Montageplatte A162

Befestigungsplatten-Set für Metalltüren.



Artikel-Nr. für Gleitschiene G881 und Zubehör

Artikel-Nr. für Türschließer siehe DC860.
DC860 muss separat bestellt werden.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Verdecktliegende Gleitschiene G881 mit integrierter Schließfolge-Regelung, Silber EV1	DCG881-----EV1-
Verdecktliegende Gleitschiene G881 mit integrierter Schließfolge-Regelung, Sonderfarbe	DCG881-----XXXX
Mitnehmerklappe A102	DCA102-----

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Rastfeststelleinheit A114	DCA114-----
Öffnungsdämpfer A191	DCA191-----
Montageplatte A162, verzinkt	DCA162-----40

DC860 mit G882 / G884

Verdeckt liegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene mit integrierter Schließfolgeregelung und elektromechanischer Feststellung



ASSA ABLOY DC860 mit G882 / G884

- Verdeckt liegender 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
- Barrierefrei gemäß DIN 18040 für Türbreiten bis max. 1.250 mm
- Erfüllt die Anforderungen nach DIN SPEC 1104 / CEN15894
- Für 2-flügelige Feuer- und Rauchschutztüren, mit einem Bandabstand von 1350-2500 mm
- DIBt-geprüft mit verschiedenen Rauchmeldesystemen

Leistungsmerkmale DC860 mit G882 / G884

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

Eigenschaften G882

- Verdeckt liegende Gleitschiene mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung und elektromechanischer Feststellung beidseitig
- Aktiver Flügel oder beide Türflügel können offen gelassen werden

Eigenschaften G884

- Verdeckt liegender mechanischer Schließfolgeregler mit einer elektromechanischen Feststellvorrichtung für Doppeltüren
- Beide Türflügel können über eine elektromechanische Feststellvorrichtung offengehalten werden

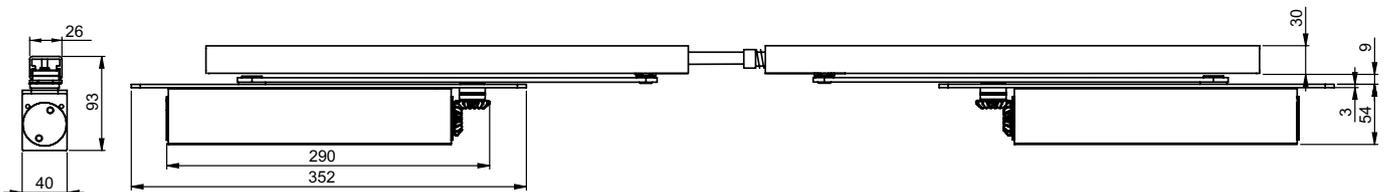


CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland	11
DC860	EN 1154:1996+A1:2002 0432-CPD-0047	3 8 5 1 1 2
Dangerous substances: None		

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu, Finland	09
0432-CPD-0050	EN 1155:1997+A1:2002	3 8 6 1 1 0
Dangerous substances: None		

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu, Finland	09
0432-CPD-0049	EN 1158:1997+A1:2002	3 8 6 1 1 0
Dangerous substances: None		

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



Technische Daten

Gleitschiene G882 / G884

Daten für Türschließer
siehe DC860

Technische Daten	
Bandabstand	1350-2500 mm
Erforderliche Spannungsversorgung	24 V DC
Max. Öffnungswinkel Gang- und Standflügel	bis zu 120°
Gewicht G882 / G884	2,2 kg / 2,1 kg
Länge	je nach Gesamttürbreite
Höhe	30 mm
Tiefe	26 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja*
Geprüft nach	DIN EN 1155 und DIN EN 1158
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 Ge-
schäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
Planer	- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894) - umfangreiche Funktionen, serienmäßig oder optional
Verarbeiter	- einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts verwendbar
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen
Anwender	- leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen

Die kompletten
Ausschreibungstexte
finden Sie im Internet
unter: www.assaabloy.de
unter „Service“ im
Support-Bereich.

Ausschreibungstext DC860 mit G882

ASSA ABLOY verdeckt liegender 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:

- Mitnehmerklappe A102
- Rauchschaltzentrale RZ100
- Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- Bündig montierter Türriegelungsschalter A178
- Montageplatte A162
- Dämmschichtbilder A193
- Deckenrauchschalter ORS 142 AT
- Unterbrechertaster uP1317-10 oder aP 1316-10

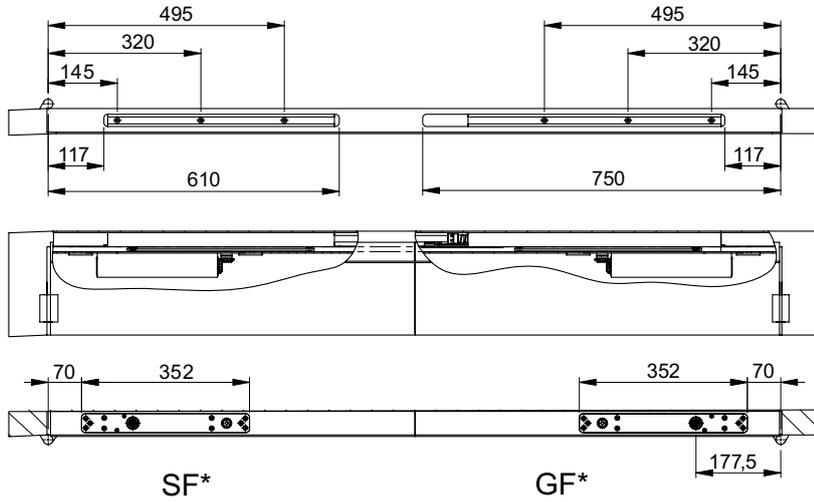
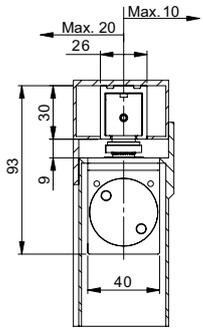
Farbe:

- Silber EV1
- Sonderfarbe

DC860 mit G882 / G884

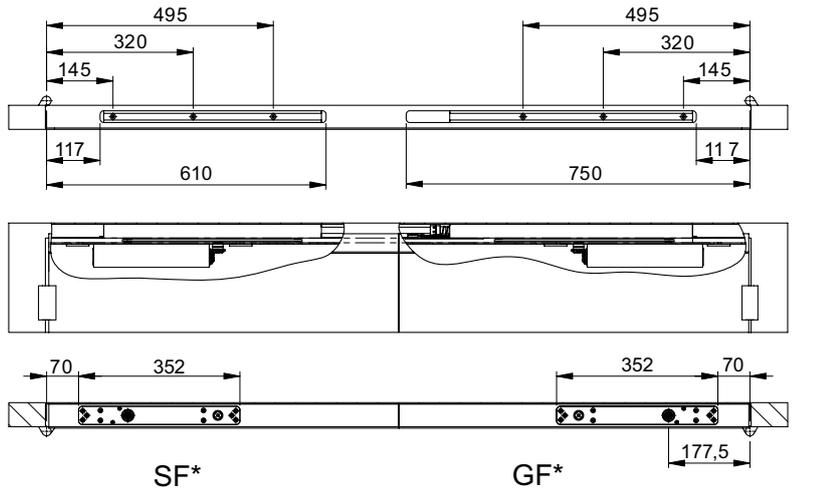
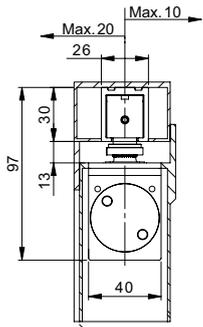
Maßzeichnungen

Verdecktliegende Türschließer



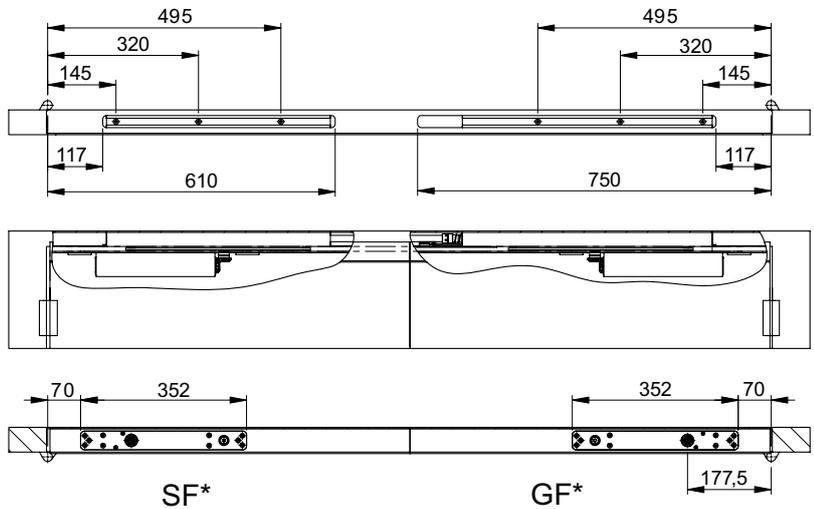
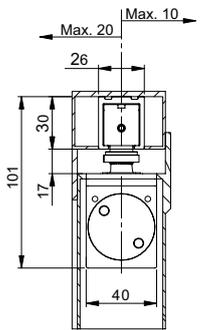
Anschlagmaße

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 / G884

Zubehör und Bestellinformationen

Mitnehmerklappe A102

Ermöglicht die richtige Öffnungsfolge für Doppeltüren, installiert am Türblatt auf Bandgegenseite



Montageplatte A162

Befestigungsplatten-Set für Metalltüren.



Artikel-Nr. für Gleitschiene G882 und Zubehör

Artikel-Nr. für Türschließer siehe DC860. DC860 muss separat bestellt werden.

Artikel / Merkmal	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
Verdecktliegende Gleitschiene G882 mit integrierter Schließfolgeregelung und elektromechanischer Feststellung beidseitig, Sonderfarbe	DCG884-----EV1-
Verdecktliegende Gleitschiene G882 mit integrierter Schließfolgeregelung und elektromechanischer Feststellung beidseitig, Sonderfarbe	DCG884-----XXXX
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

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Verdecktliegende Gleitschiene G882 mit integrierter Schließfolgeregelung und elektromechanischer Feststellung beidseitig, Sonderfarbe	DCG884-----EV1-
Verdecktliegende Gleitschiene G882 mit integrierter Schließfolgeregelung und elektromechanischer Feststellung beidseitig, Sonderfarbe	DCG884-----XXXX
Mitnehmerklappe A102	DCA102-----
Rauchschtzentrale RZ100, silber EV1	DCRZ100---DEV1-
Deckenrauchschalter RZ101/ORS 142 mit Sockel, weiß ähnlich RAL9010	DCRZ101----9010
Montageplatte A162, verzinkt	DCA162-----40
Dämmschichtbilder A193	DCA193-----

DC840

Verdeckt liegender Türschließer mit Cam-Motion®
Technologie und Gleitschiene

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 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- Geprüft nach DIN EN 1154, 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
- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen

Leistungsmerkmale Standardgleitschiene G892

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

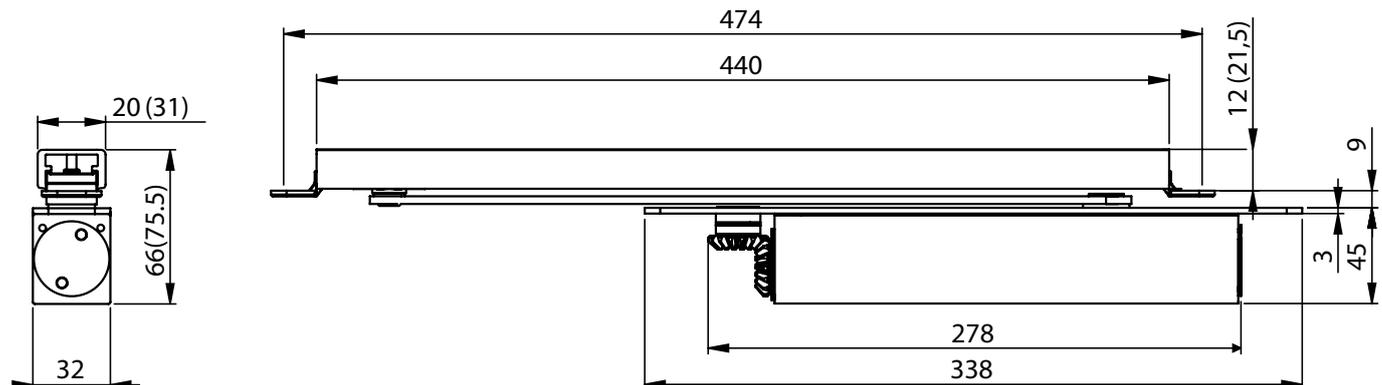
Eigenschaften Gleitschiene G893

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



CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland		11
	DC840 EN 1154-1996+A1:2002 0432-CPD-0047		
Dangerous substances: None			

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



DC840

Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft	EN 1-4
Türbreite bis	1100 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Max. Türöffnungswinkel	ca. 120°
Schließgeschwindigkeit	Variabel 120°-7°
Endschlag	Stufenlos 7° - 0°
Gewicht	1,4 kg
Länge	278 mm
Höhe	45 mm
Tiefe	32 mm
Geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

Die Vorteile im Überblick

Kundensegment	Vorteile
Planer	- großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894) - umfangreiche Funktionen, serienmäßig oder optional
Verarbeiter	- einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts verwendbar
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
Anwender	- leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen

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

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

Ausschreibungstext DC840

ASSA ABLOY verdeckt liegender 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, verdeckt liegende Standardgleitschiene G892
- verdeckt liegende Gleitschiene G893
- mech. Feststellung A152 für Gleitschiene G893 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)
- Mech. Öffnungsdämpfer A153 für Gleitschiene G893
- mech. Feststellung A156 für Gleitschiene G892 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)
- Mech. Öffnungsdämpfer A157 für Standardgleitschiene G892
- Montageplatte A162
- Dämmschichtbilder A192

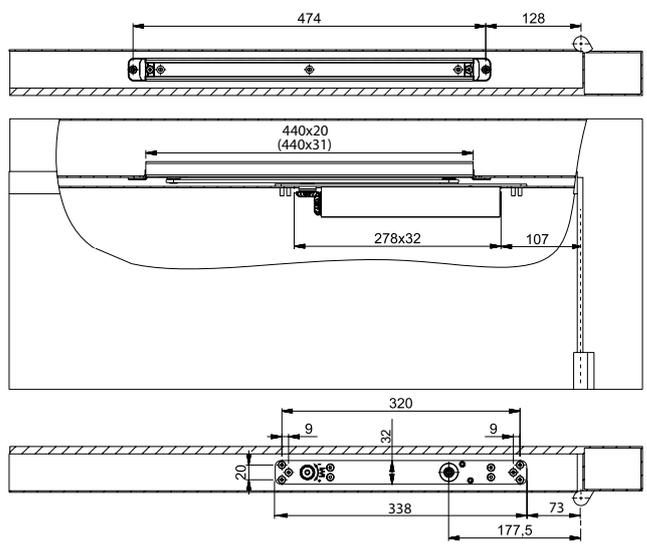
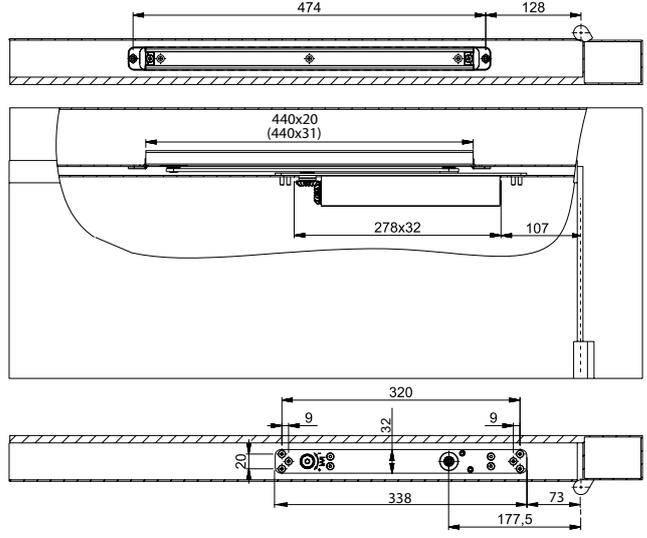
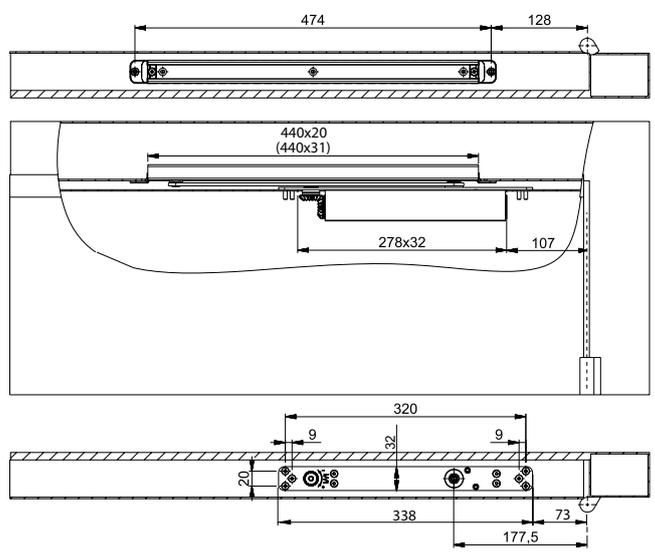
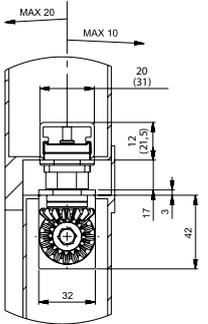
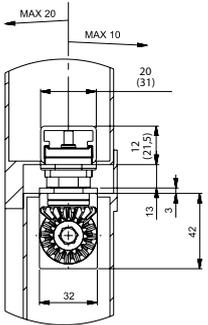
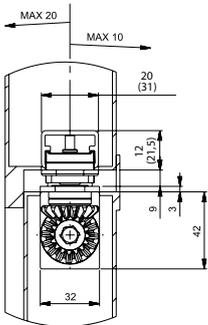
Farbe:

- Silber EV1
- Sonderfarbe

DC840

Maßzeichnungen

Verdecktliegende Türschließer



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 und Bestellinformationen

Öffnungsdämpfer A153

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

Einfache Bestückung der Gleitschiene.

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

**Öffnungsdämpfer A157**

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

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

**Rastfeststelleinheit A152 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)**

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°.

Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig

Haltekraft stufenlos einstellbar

**Feststellvorrichtung A156 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)**

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

Einfache Montage in Gleitschiene G892.

Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig

**Dämmschichtbilder A192**

Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig

Dämmschichtbilder zur Verbesserung der Feuerbeständigkeit

Der Dämmschichtbilder wird, abhängig vom Türentyp, eingesetzt um die Feuerbeständigkeit zu verbessern. Er wird von oben auf den Türschließer aufgeklebt. Einstellmöglichkeiten bleiben erhalten.

**Montageplatte A162**

Befestigungsplatten-Set für Metalltüren.



Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
DC840 EN-Größe 1-4, silber EV1	DC840 -----EV1-	Verdecktliegende Gleitschiene G893, Sonderfarbe	DCG893 -----XXXX
DC840 EN-Größe 1-4, Achsverlängerung 4 mm, silber EV1	DC8404 -----EV1-	Rastfeststelleinheit A152 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCA152 -----
DC840 EN Größe 1-4, Achsverlängerung 8 mm, silber EV1	DC8408 -----EV1-	Öffnungsdämpfer A153	DCA153 -----
Verdecktliegende Standardgleitschiene G892, klein, silber EV1	DCG892 -----EV1-	Feststellvorrichtung A156 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCA156 -----
Verdecktliegende Standardgleitschiene G892, klein, Sonderfarbe	DCG892 -----XXXX	Öffnungsdämpfer A157	DCA157 -----
Verdecktliegende Gleitschiene G893, silber EV1	DCG893 -----EV1-	Montageplatte A162, verzinkt	DCA162 -----40
		Dämmschichtbilder A192	DCA192 -----

Türschließer mit Zahntriebtechnologie und Gestänge



ASSA ABLOY DC300

- Geprüft nach DIN EN 1154, Größe 3-6
- Türschließer mit Zahntriebtechnologie und Gestänge L190
- Geprüft nach DIN EN 1154, 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 höhenverstellbar bis 14 mm
- 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

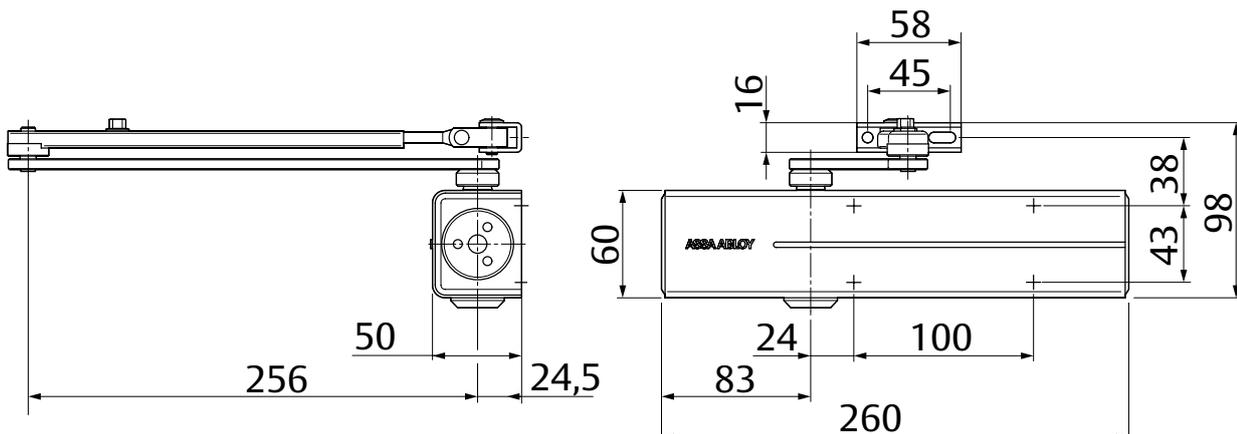
- Feststellwinkel bis 150° einstellbar
- Feststellung ein- und ausschaltbar
- gleiche Anschlagmaße wie Gestänge
- nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar

Leistungsmerkmale Sondermodell DC300DA

- Schließverzögerung variabel 120°-70°, von vorne einstellbar
- weitere Merkmale wie Modell DC300



CE	ABLÖY, OY P.O. BOX 108 80101 Joensuu Finland	21
	EN 1154:1996/A1:2002 2812-CPR-AD5246	
DC300	Dangerous substances: None	4 8 6 3 1 1 4



DC300

Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft	EN 3-6
Türbreite bis	1400 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 180°-15°
Endschlag	stufenlos 15°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Schließverzögerung	nein
Feststellung (mit Feststellarm L191)	einstellbar 75°-150° ein- und ausschaltbar
Gewicht	1,9 kg
Länge	260 mm
Höhe	60 mm
Tiefe	50 mm
Geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

Die Vorteile im Überblick

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

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

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

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

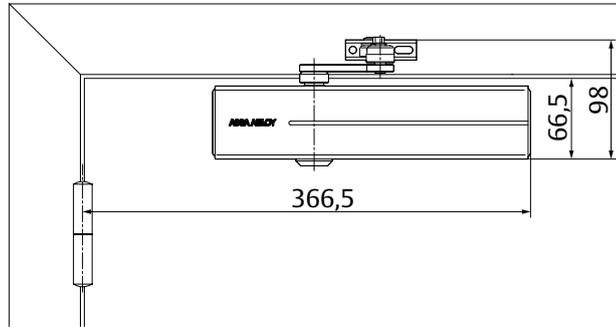
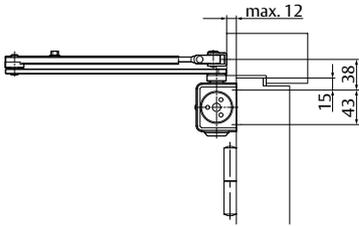
Zubehör:

- Gestänge L190
- Feststellgestänge L191 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)
- Montageplatte A120
- Sturzfutterwinkel A123
- Rahmenplatte für Parallelarmmontage A154
- Glasklemmschuh A165
- Edelstahlabdeckung A173

Farbe:

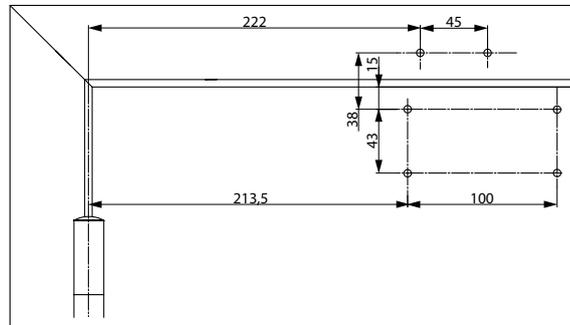
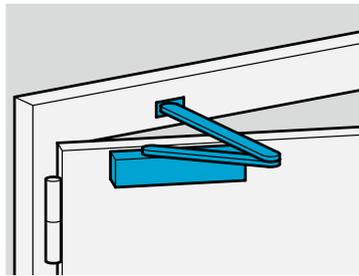
- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Braun ähnlich RAL8014
- Schwarz ähnlich RAL9005
- Sonderfarbe

DC300 Maßzeichnungen



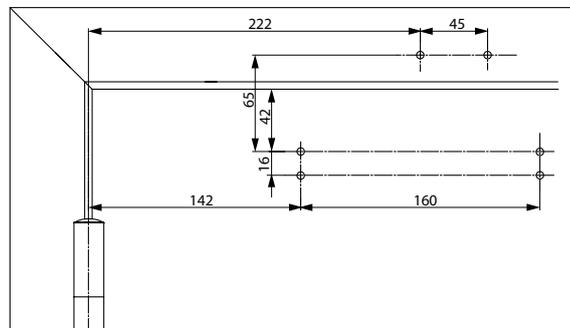
Platzbedarf an Türen

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



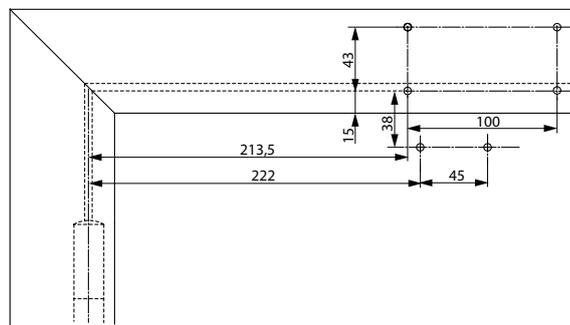
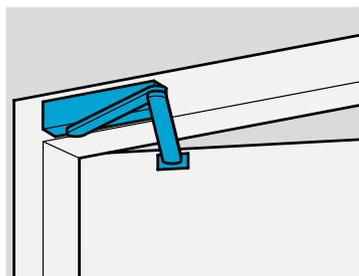
Anschlagmaße Direktbe- festigung

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



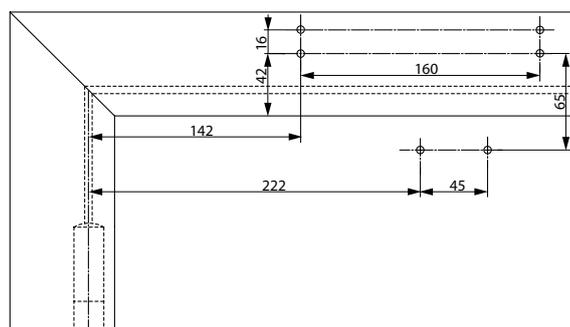
Anschlagmaße mit Mon- tageplatte

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



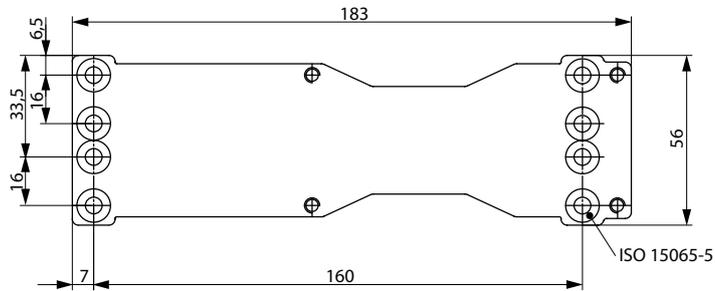
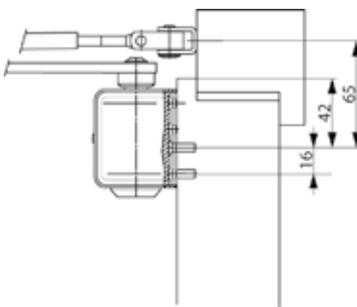
Anschlagmaße Direktbe- festigung bei Kopfmon- tage

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



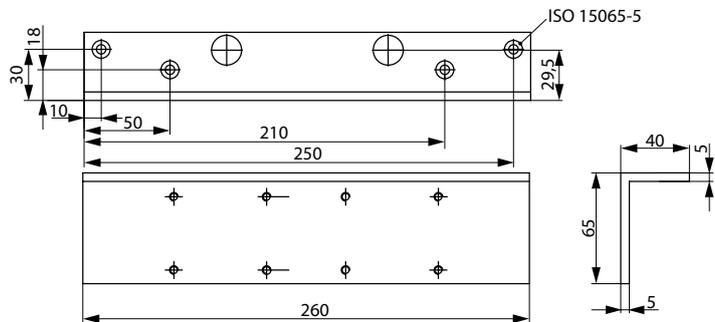
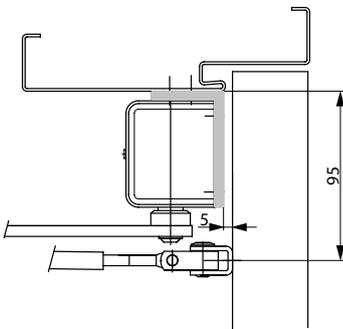
Anschlagmaße mit Mon- tageplatte bei Kopfmon- tage

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



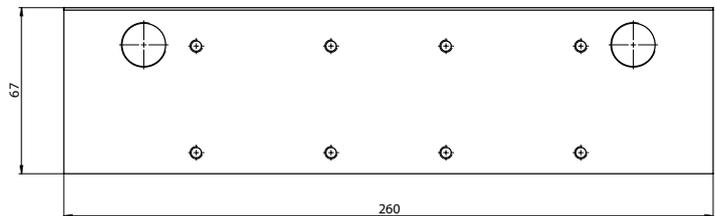
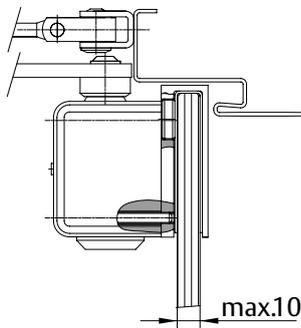
Montageplatte A120

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



Sturzfutterwinkel A123

für die Kopfmontage bei tiefer Leibung, Durchgangshöhe wird um 70 mm reduziert. An Feuer- und Rauchschutztüren ist ein Eignungsnachweis mit dem Türelement notwendig.



Glasklemmschuh A165

Für die Türschließermontage am Vollglastürblatt.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
DC300, EN Größe 3-6, silber EV1	DC300-----DEV1-	Feststellgestänge L191, weiß ähnlich RAL9016 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----9016
DC300, EN Größe 3-6, weiß ähnlich RAL 9016	DC300-----D9016	Feststellgestänge L191, braun ähnlich RAL8014 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----8014
DC300, EN Größe 3-6, braun ähnlich RAL8014	DC300-----D8014	Feststellgestänge L191, schwarz ähnlich RAL9005 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----9005
DC300, EN Größe 3-6, schwarz ähnlich RAL9005	DC300-----D9005	Feststellgestänge L191, Sonderfarbe	DCL191-----XXXX
DC300, EN Größe 3-6, Sonderfarbe	DC300-----DXXXX	Montageplatte A120, verzinkt	DCA120-----40
DC300DA, Größe 3-6, silber EV1	DC310-----DEV1-	Sturzfutterwinkel A123, silber EV1	DCA123-----EV1-
DC300DA, Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC310-----D9016	Sturzfutterwinkel A123, weiß ähnlich RAL9016	DCA123-----9016
DC300DA, Größe 3-6, braun ähnlich RAL8014	DC310-----D8014	Sturzfutterwinkel A123, braun ähnlich RAL8014	DCA123-----8014
DC300DA, Größe 3-6, schwarz ähnlich RAL9005	DC310-----D9005	Sturzfutterwinkel A123, schwarz ähnlich RAL9005	DCA123-----9005
DC300DA, Größe 3-6, Sonderfarbe	DC310-----DXXXX	Sturzfutterwinkel A123, Sonderfarbe	DCA123-----XXXX
Gestänge L190, silber EV1	DCL190-----EV1-	Glasklemmschuh A165, silber EV1	DCA165-----EV1-
Gestänge L190, weiß ähnlich RAL9016	DCL190-----9016	Montageplatte A168, für Gestänge, silber EV1	DCA168-----EV1-
Gestänge L190, braun ähnlich RAL8014	DCL190-----8014	Edelstahlabdeckung A173	DCA173-----35--
Gestänge L190, schwarz ähnlich RAL9005	DCL190-----9005		
Gestänge L190, Sonderfarbe	DCL190-----XXXX		
Feststellgestänge L191, silber EV1 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----EV1-		

DC300 Tandem

Tandem-Türschließer mit Zahntriebtechnologie und Gestänge

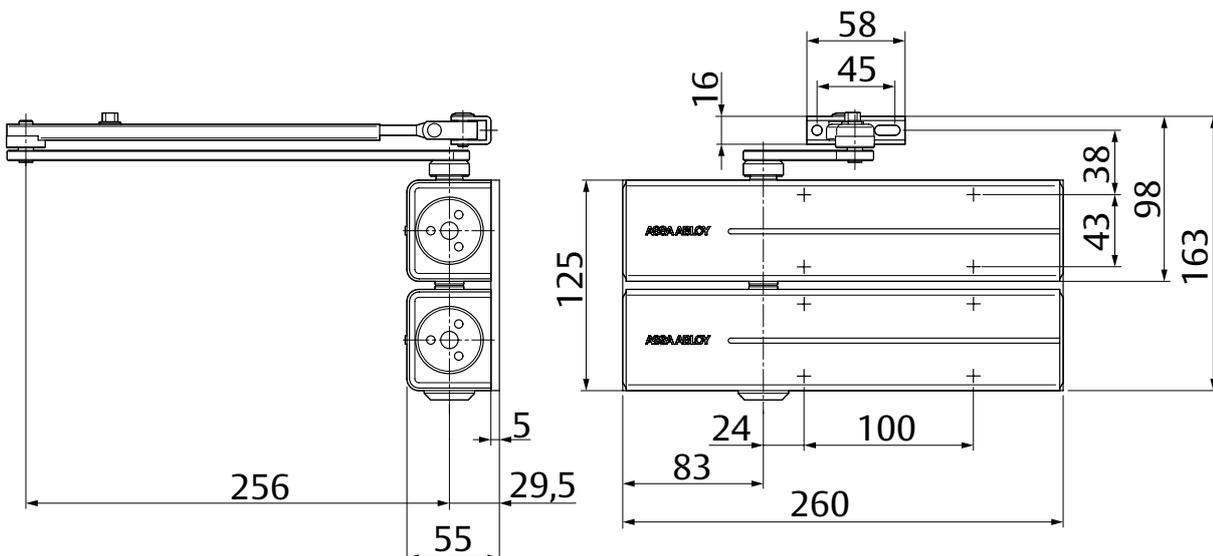


ASSA ABLOY DC300 Tandem

- 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
- Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren

Leistungsmerkmale DC300 Tandem

- Tandem Montageplatte A121 generell erforderlich
- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Nur mit Gestänge verwendbar
- Achse höhenverstellbar bis 14 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Wirkungsbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- Großer Anwendungsbereich
- Standardfarbe: Silber EV1



DC300 Tandem

Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft	EN >7 (2 x DC300)
Für Feuerschutztüren geeignet	nein
Türbreite bis	1800 mm
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 180°-15°
Endschlag	stufenlos 15°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Gewicht	4,8 kg
Länge	260 mm
Höhe	125 mm
Tiefe	55 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 Vorteile unserer Türschließer-Modelle für Ihren persönlichen Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
Planer	- großer Einsatzbereich, auch für übergroße und schwere Sondertüren
Verarbeiter	- Ein Bohrbild - mit Tandem-Montageplatte sind Standardtürschließer DC300 verwendbar - einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts für Normal- und Kopfmontage geeignet - einfache Umrüstung ohne Nacharbeit möglich
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm
Anwender	- 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
 - Max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
 - DIN links und DIN rechts verwendbar
 - mit Montageplatte für Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar

Zubehör:

- Montageplatte A121
- Gestänge L190

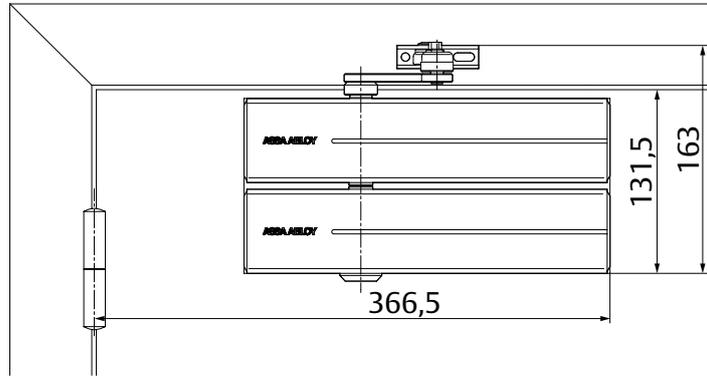
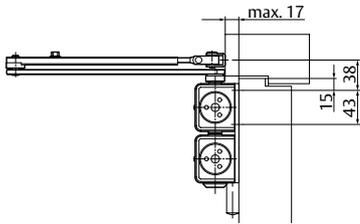
Farbe:

- Silber EV1

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

DC300 Tandem

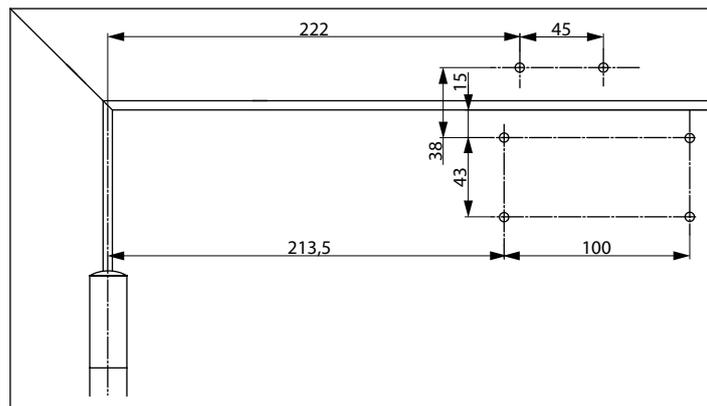
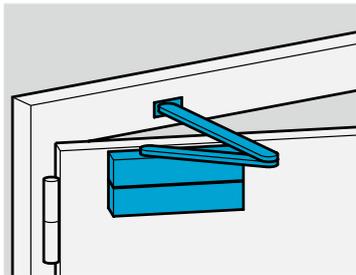
Maßzeichnungen, Zubehör und Bestellinformationen



Platzbedarf an Türen

DIN links abgebildet

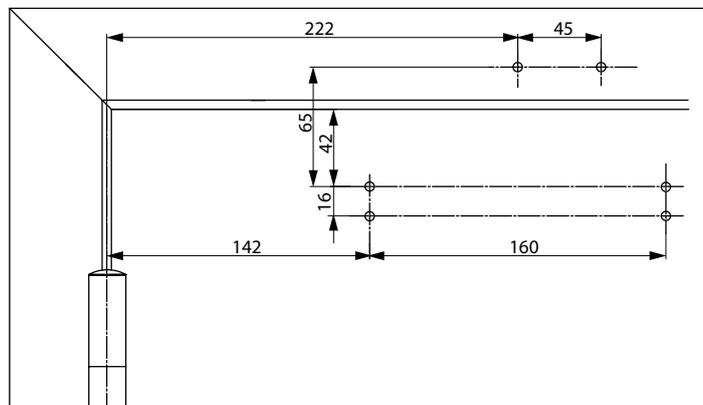
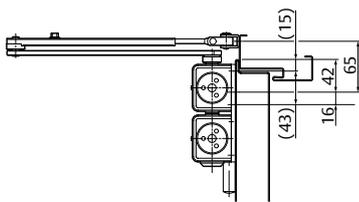
DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße Direktbe-
festigung

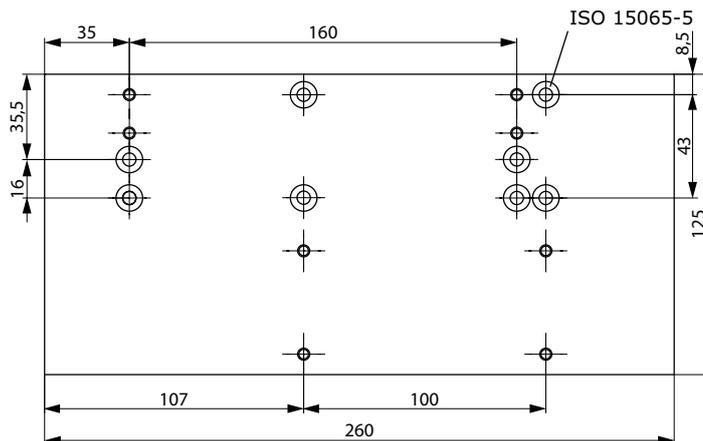
DIN links abgebildet

DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße

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



Montageplatte A121

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

Tandem bestehend aus (Bitte entsprechend bestellen):

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
2x DC300, EN Größe 3-6, silber EV1	DC300-----DEV1-
Montageplatte A121, silber EV1	DCA121-----EV1-
Gestänge L190, silber EV1	DCL190-----EV1-

Türschließer mit Zahntriebtechnologie und Gestänge



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

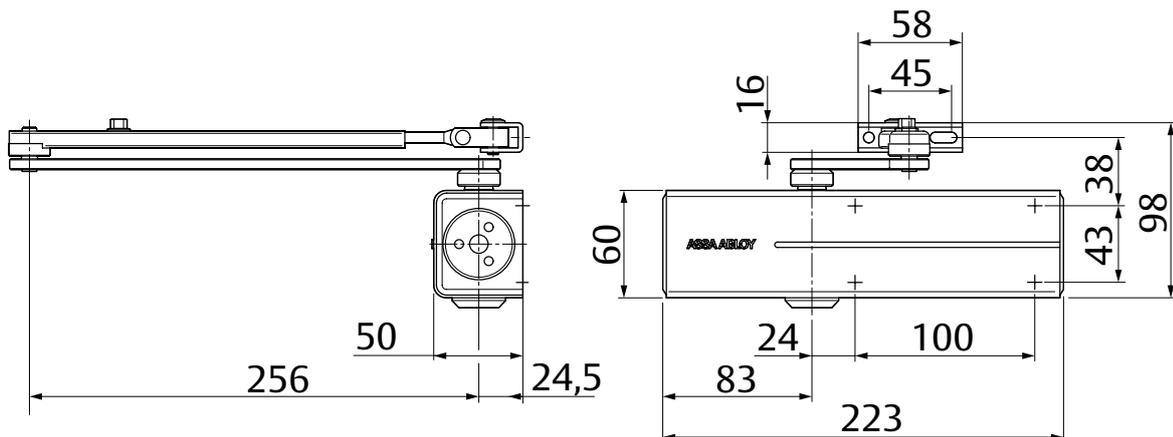
- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- In Verbindung mit der integrierbaren, unsichtbaren Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- Achse höhenverstellbar bis 14 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Öffnungswinkel bis 180°
- Wirkungsbereich 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



CE	ABLOY, OY P.O. BOX 108 80101 Joensuu Finland			21			
	EN 1154:1996/A1:2002 2812-CPR-AD5247				4	8	4
Dangerous substances: None							



DC200

Technische Daten

Technische Daten	
Schließkraft	EN 2-4
Türbreite bis	1100 mm
Für Feuerschutztüren geeignet	ja
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Schließgeschwindigkeit	stufenlos 180°-15°
Endschlag	stufenlos 15°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Feststellung (mit Feststellarm L191)	einstellbar 75°-150° ein- und ausschaltbar
Gewicht	1,6 kg
Länge	223 mm
Höhe	60 mm
Tiefe	50 mm
Geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

Die Vorteile im Überblick

Kundensegment	Vorteile
Planer	- Großer Einsatzbereich: Feuer-, Rauchschutz- und Standardtüren - Modernes Design - Kompakte Bauform - erfüllt Anforderungen an barrierefreies Bauen - gleiches Design und Abmaße mit und ohne Montageplatte
Verarbeiter	- Ein Bohrbild - Anpassung an nahezu alle Tür- und Zargensituationen möglich - einfache, schnelle Montage - mit wenigen Handgriffen einzustellen - DIN links und DIN rechts für Normal- und Kopfmontage geeignet
Handel	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - ein Modell für viele Anwendungen - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
Anwender	- durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen - leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - hoher Schutz von Tür und Wand durch serienmäßige Öffnungsdämpfung

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 unter „Service“ im Support-Bereich.

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

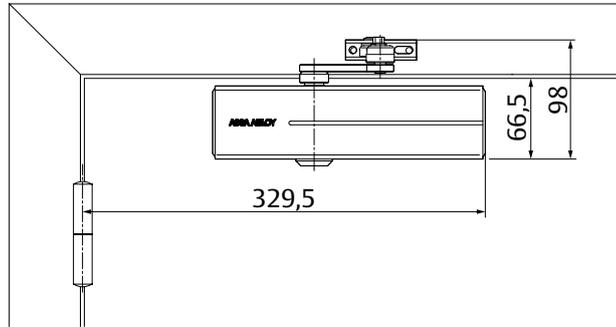
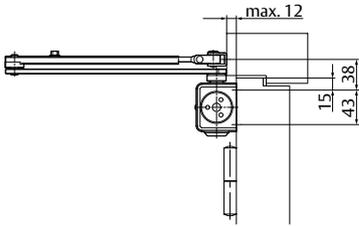
Zubehör:

- Gestänge L190
- Feststellgestänge L191 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)
- Montageplatte A120
- Sturzfutterwinkel A122
- Rahmenplatte für Parallelarmmontage A154
- Glasklemmschuh A164
- Edelstahlabdeckung A172

Farbe:

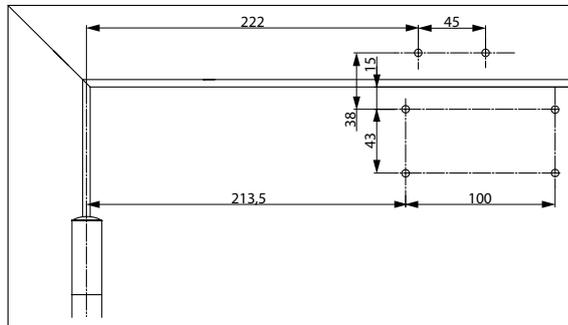
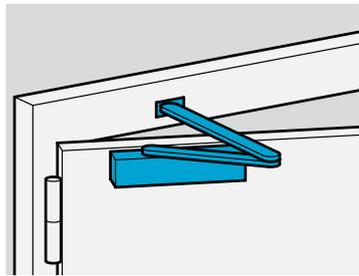
- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Braun ähnlich RAL8014
- Schwarz ähnlich RAL9005
- Sonderfarbe

DC200 Maßzeichnungen



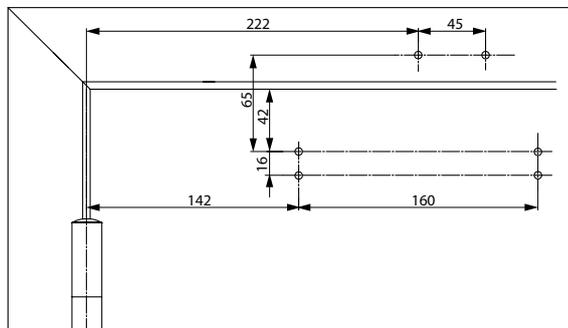
Platzbedarf an Türen

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



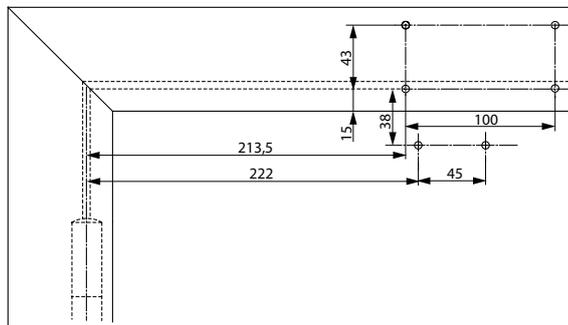
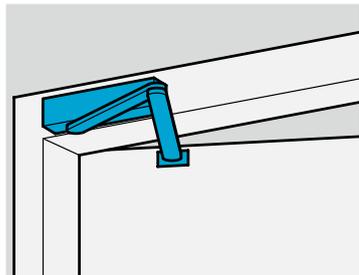
Anschlagmaße Direktbe- festigung

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



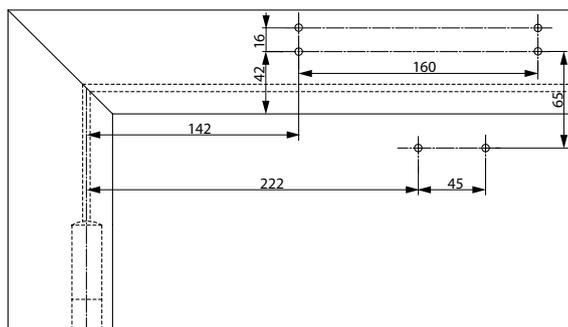
Anschlagmaße mit Mon- tageplatte

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



Anschlagmaße Direktbe- festigung bei Kopfmon- tage

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

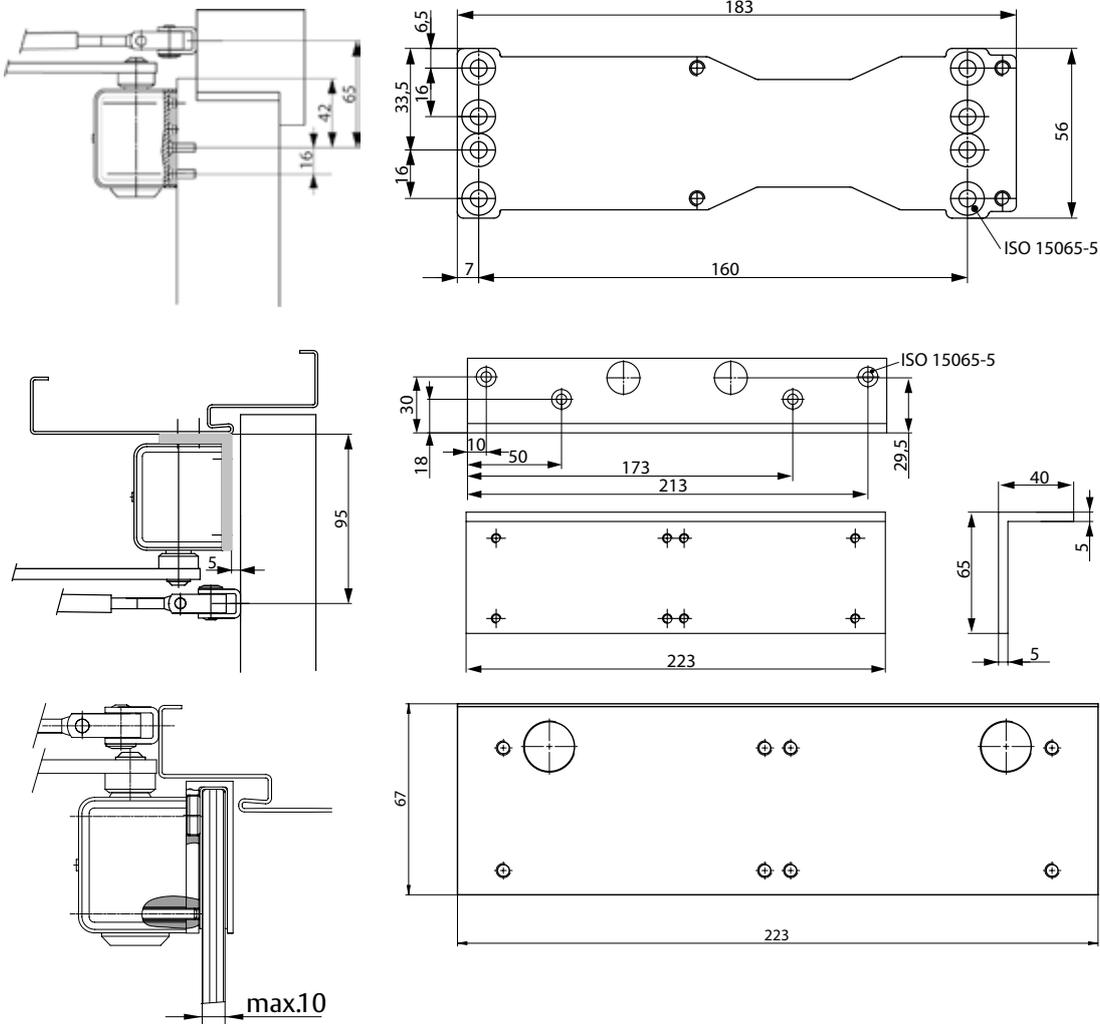


Anschlagmaße mit Mon- tageplatte bei Kopfmon- tage

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

DC200

Maßzeichnungen und Zubehör



Montageplatte A120

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

Sturzfutterwinkel A122

für die Kopfmontage bei tiefer Leibung, Durchgangshöhe wird um 70 mm reduziert. An Feuer- und Rauchschutztüren ist ein Eignungsnachweis mit dem Türelement notwendig.

Glasklemmschuh A164

Für die Türschließermontage am Vollglastürblatt.

Edelstahlabdeckung

Für DC200



Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
DC200, EN Größe 2-4, silber EV1	DC200-----DEV1-	Feststellgestänge L191, braun ähnlich RAL8014 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----8014
DC200, EN Größe 2-4, weiß ähnlich RAL 9016	DC200-----D9016	Feststellgestänge L191, schwarz ähnlich RAL9005 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----9005
DC200, EN Größe 2-4, braun ähnlich RAL8014	DC200-----D8014	Feststellgestänge L191, Sonderfarbe	DCL191-----XXXX
DC200, EN Größe 2-4, schwarz ähnlich RAL9005	DC200-----D9005	Montageplatte A120, verzinkt	DCA120-----40
DC200, EN Größe 2-4, Sonderfarbe	DC200-----DXXXX	Sturzfutterwinkel A122, silber EV1	DCA122-----EV1-
Gestänge L190, silber EV1	DCL190-----EV1-	Sturzfutterwinkel A122, weiß ähnlich RAL9016	DCA122-----9016
Gestänge L190, weiß ähnlich RAL9016	DCL190-----9016	Sturzfutterwinkel A122, braun ähnlich RAL8014	DCA122-----8014
Gestänge L190, braun ähnlich RAL8014	DCL190-----8014	Sturzfutterwinkel A122, schwarz ähnlich RAL9005	DCA122-----9005
Gestänge L190, schwarz ähnlich RAL9005	DCL190-----9005	Sturzfutterwinkel A122, Sonderfarbe	DCA122-----XXXX
Gestänge L190, Edelstahl	DCL190-----35--	Glasklemmschuh A164, silber EV1	DCA164-----EV1-
Gestänge L190, Sonderfarbe	DCL190-----XXXX	Montageplatte A168, für Gestänge, silber EV1	DCA168-----EV1-
Feststellgestänge L191, silber EV1 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----EV1-	Edelstahlabdeckung A172	DCA172-----35--
Feststellgestänge L191, weiß ähnlich RAL9016 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----9016		

RZ100

Rauchschtzentrale

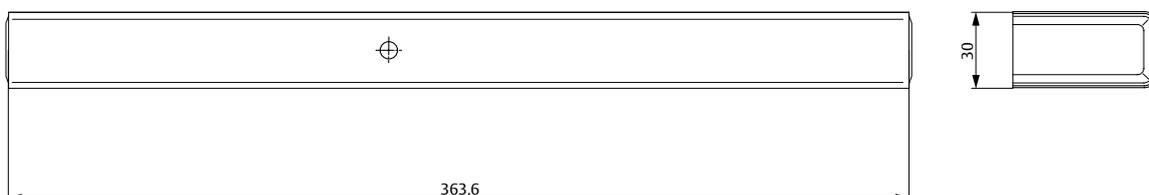


ASSA ABLOY RZ100

- Die Rauchschtzentrale 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.
- Allgemeine Bauartgenehmigung als Feststellanlage Z-6.500-2364

Leistungsmerkmale RZ100

- Die Rauchschtzentrale 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



RZ100

Technische Daten

Technische Daten	
Eingangsspannung	230 V AC
Ausgangsspannung	24 V DC
Max. Ausgangsstrom für Feststellvorrichtungen	300 mA
Schutzart	IP 20
Allgemeine Bauartgenehmigung als Feststellanlage	Z-6.500-2364
Deckenrauschalter	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	ja

Die kompletten Ausschreibungstexte finden Sie im Internet unter: www.assaabloy.de unter „Service“ im Support-Bereich.

Ausschreibungstext RZ100

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

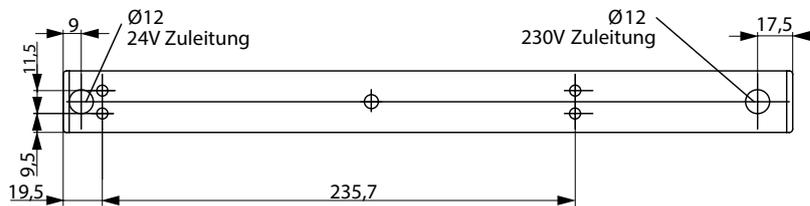
- Optischer Rauchmelder
- Alarmschwellennachführung mit Verschmutzungsanzeige
- Ausgangsstrom 300mA für Feststellvorrichtungen
- Eingangsspannung 230V AC
- Ausgangsspannung 24V DC
- integrierte Funktionsprüftaste
- Potentialfreier Wechselkontakt

Zubehör:

- Rauchschaltzentrale RZ100
- Deckenrauschalter ORS 142 / TDS 247
- Deckenrauschalter ORS142 AT

Farbe:

- Silber EV1
- Weiß ähnlich RAL9016
- Edelstahl-Design
- Sonderfarbe

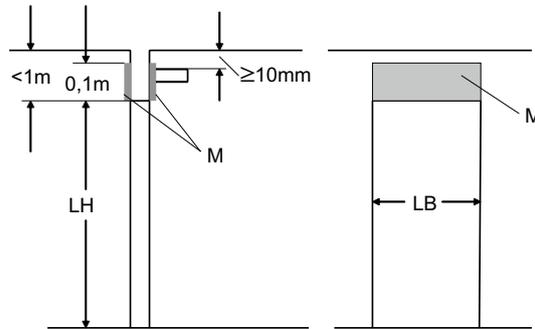


Bohrbild

Artikel / Merkmal	Best. Nr.	Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Rauchschaltzentrale RZ100, silber EV1	DCRZ100---DEV1-	Rauchschaltzentrale RZ100, Sonderfarbe	DCRZ100---DXXXX
Rauchschaltzentrale RZ100, weiß ähnlich RAL9016	DCRZ100---D9016	Deckenrauschalter ORS 142 mit Sockel, weiß ähnlich RAL9010	DCRZ101----9010
Rauchschaltzentrale RZ100, Edelstahl-Design	DCRZ100---D35--	Deckenrauschalter ORS142 AT mit Sockel, weiß ähnlich RAL 9010	DCRZ101AT--9010

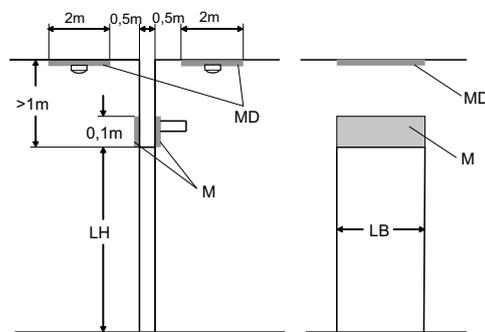
RZ100

Maßzeichnungen und Bestellinformationen



Anzahl der Melder

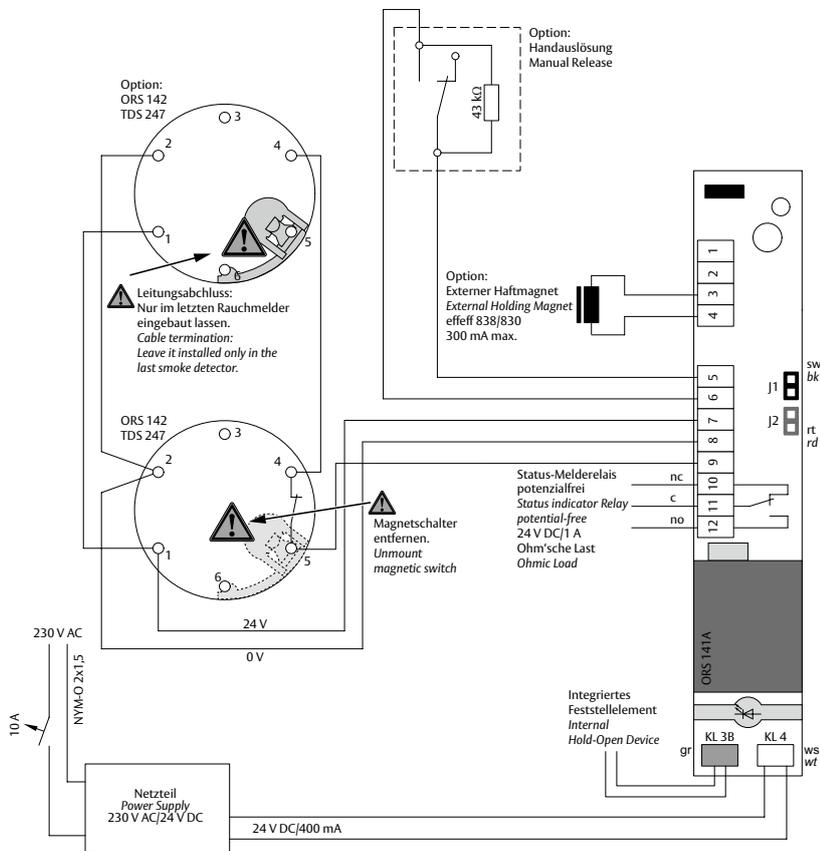
M = Montagebereich
RZ100
LH = lichte Höhe
LB = lichte Breite



Anzahl der Melder

M = Montagebereich
RZ100
MD = Montagebereich
Deckenmelder
LH = lichte Höhe
LB = lichte Breite

Anschlussplan



Per Mail an:

bestellung.csa@assaabloy.com

Kunden-Nr.:

Absender:

Firma

Branche

Ansprechpartner

Telefon

E-Mail

Straße / Postfach

PLZ / Ort

Datum:

ASSA ABLOY
Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
DEUTSCHLAND
Tel. +49 7431 123-143
verkauf.csa@assaabloy.com

Artikelnummer	Menge

AGB

Die Annahme der Bestellung und die Lieferung erfolgen auf der Grundlage unserer AGB.
Auf Wunsch senden wir Ihnen diese gerne zu.

Im Internet finden Sie die AGB unter www.assaabloy.com/de

Egal, was Sie sichern, abschließen oder öffnen wollen: alles passt – ganz sicher!

ASSA ABLOY bietet mit seinen vielseitigen Produkten rund um die Tür genau die Lösung, die Ihren individuellen Anforderungen entspricht: von selbstverriegelnden Schließern über Schließ- und Zutrittskontrollanlagen bis zu Türschließern und Fluchtwegsteuerungen wie zum Beispiel

Panikstangen. Mit der Beratungs- und Lösungskompetenz von ASSA ABLOY werden diese Produkte so aufeinander abgestimmt, dass sie in Ihren zu sichernden Gebäuden perfekt zu einer Lösung kombiniert werden und zuverlässig funktionieren.

MEDIATOR®

Die multifunktionale, selbstverriegelnde Schließlösung für Innen- und Außentüren mit integrierter Verschlussmeldung.



Türschließer

Eine umfassende Türschließerreihe – mit reduziertem, durchgängigem Design – deckt nahezu alle Anwendungen ab.



Mechanische Schließanlagen

Ein umfangreiches Typenprogramm an hochwertigen Schließzylindern Marke IKON deckt alle Einsatzbereiche in einem Gebäude ab.



ePED®

Die elektrisch gesteuerte Notausgangstechnik lässt sich problemlos einbinden und integriert Sicherheitsfunktionen, wie die einer elektrischen Verriegelung.



Von der Schließanlage über die Zutrittskontrolle bis zur Rettungswegtechnik sind bei ASSA ABLOY alle Systeme und Lösungen ...



Schließanlagen mit CLIQ®-Technologie

ASSA ABLOY bietet mechatronische und elektronische Schließanlagen, die auf der bewährten, weltweit eingesetzten CLIQ®-Technologie basieren.

... so aufeinander abgestimmt, dass sie im ganzen Objekt miteinander harmonieren und zuverlässig funktionieren.



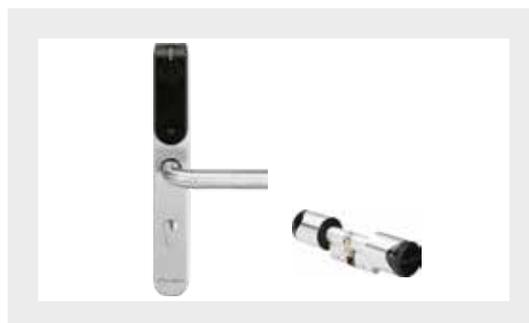
Sicherheitsschlösser

Ein innovatives Programm an Sicherheitsschlössern speziell für den Objektbereich.



SCALA

Das skalierbare Zutrittskontrollsystem passt sich stufenlos an, ist nahezu beliebig erweiterbar und erlaubt die Einbindung von einer bis zu über 2.000 Türen.



Aperio®

Zur einfachen und kostengünstigen Erweiterung Ihres Zutrittskontrollsystems mit drahtloser Schließtechnik.



Panikstangen

Panik-Druckstangen und Panik-Griffstangen für den Einsatz an Rauchschutz-, Feuerschutz- und Fluchttüren.

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

ASSA ABLOY
Opening Solutions

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

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