Türschließer
Technische Informationen

ASSA ABLOY

The global leader in
door opening solutions

Unlock your life!

ASSA ABLOY

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

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

Sicherheit hat einen Namen
ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH

Elbphilharmonie Hamburg

HafenCity Universität Hamburg

Bauhaus Dessau

Stadtbibliothek Stuttgart

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

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

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

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

Wir stehen Ihnen
mit Rat und Tat zur Seite.

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

Vertriebsbüro Nord/Ost
Attilastraße 61 – 67
12105 Berlin
Tel. +49 30 8106-2322
Fax +49 30 8106-2949
VB.NordOst.de@assaabloy.com

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

Vertriebsbüro Süd
Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
Tel. +49 7431 123-380
Fax +49 7431 123-333
LV.effeff@assaabloy.com

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

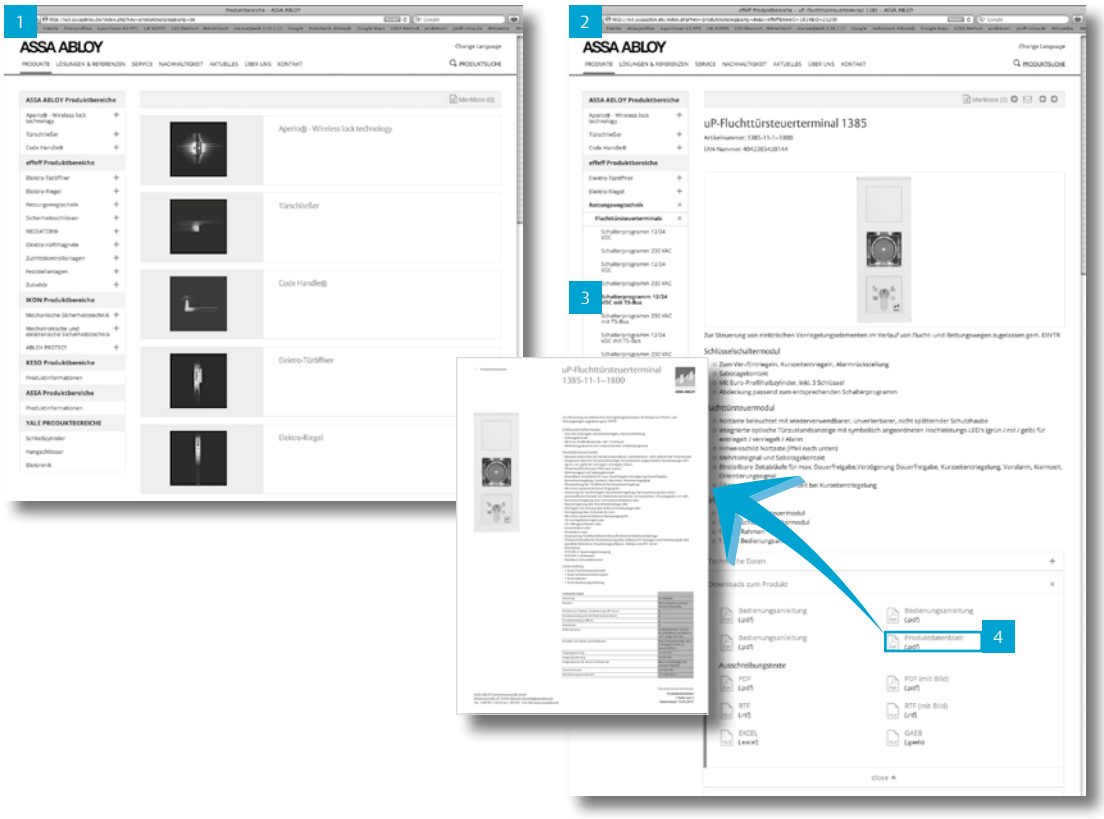
Beratung Verkauf / Auftragsabwicklung
Mit unserer kaufmännischen Kundenberatung können Sie alle Fragen rund um Ihre Bestellung, zum Beispiel nach dem Stand der Auftragsabwicklung, nach dem Liefertermin, Bestelländerungen, aber auch Retouren oder Garantiefragen klären. Nutzen Sie diese einfache und schnelle Möglichkeit, um sich zu informieren oder sich von unseren Fachleuten helfen zu lassen. Wir tun das gerne.
Hotline +49 7431 123-143

Schulungen
Über unser umfassendes Schulungsprogramm mit kostenlosem Training und Seminaren informiert Sie unsere Internetseite **www.assaabloy.de/service/seminarprogramm**

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

Unser Produktkatalog im Internet
unter www.assaabloy.de

Schnell und aktuell! Umfassende Produktinformationen zu jeder Zeit.



1 Übersichtliche Gliederung nach unseren Produktbereichen...

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

3 um dann den gewünschten Artikel zu finden.

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

Inhaltsverzeichnis

Wo finde ich was?

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-CM 64 – 67
- Modell DC700G-CO-C 68 – 71
- Modell DC700G-CO-CE 72 – 75
- Modell DC700G-CO-CS 76 – 79
- Modell DC700G-CO-FM 80 – 83
- Modell DC700G-CO-FMS 84 – 87
- Modell DC500 88 – 93

Verdecktliegende Türschließer
- Modell DC860 94 – 97
- Modell DC860 mit G880 98 – 101
- Modell DC860 mit G881 102 – 105
- Modell DC860 mit G882 106 – 109
- Modell DC840 110 – 113

Gestängetürschließer
- Modell DC300 114 – 117
- Modell DC300 Tandem 118 – 121
- Modell DC200 122 – 125
- Modell DC140 126 – 129

Rauchschaltzentrale 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 anspre-chendes 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.

Unsichtbare Montageplatte

Höhenverstellbare Achse

Einstellbare Öffnungsdämpfung

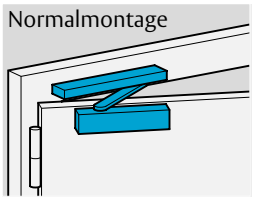
Höhenverstellbare Gleitschiene

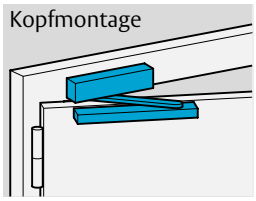
Pluspunkte im Überblick
- Verbesserter Begehkomfort durch Cam-Motion® Technologie
- Eine Cam-Motion® Schließer-Ausführung für alle vier Montagearten
- Unsichtbare Montageplatte für alle Modelle
- Höhenverstellbare Achse
- Höhenverstellbare Gleitschiene
- Startpunkt-Endschlag und Öffnungsdämpfung einstellbar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

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.

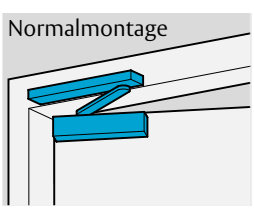
ASSA ABLOY Türschließer erleichtern die Einstellung bei der Montage mit cleveren Funktionen: Einbautoleranzen können ohne Sonderteile mit der höhenverstellbaren Achse ausgeglichen werden. Mit einem Höhenausgleich von 14 mm wird baulichen Situationen Rechnung getragen. Die Armhöhe kann einfach und schnell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

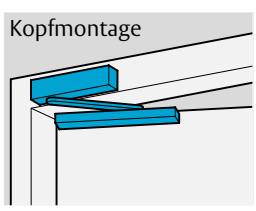
4 Montagearten – nur 1 Türschließer
Bandseite:





Bandgegenseite:



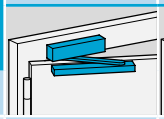
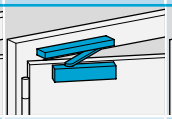
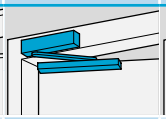
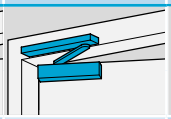
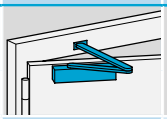
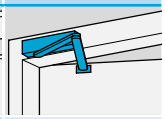


Die Türschließer von ASSA ABLOY

Übersicht Funktionsweisen und Montagearten

	Gleitschienentürschließer					Verdecktlieg. Türschl.		Gestängetürschließer		
Produktname	**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 Schließfolgeregelung (EN1158)	✓			✓		✓	✓			
2.-flg Türen Schließfolgeregelung mit elektromech. Feststell. (EN1158 /EN1155)	✓					✓	✓			
2.-flg Türen Schließfolgeregelung, elektro-mech. 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. Türöffungswinkel	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				Gestängetürschließer	
			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 zweiflüglige 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.

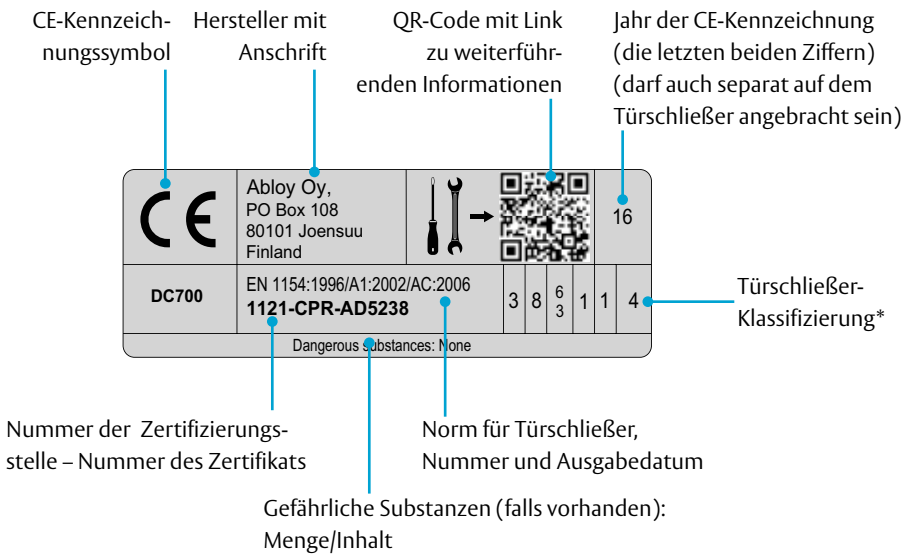
DIN EN 1155
Diese Norm umfasst Anforderungen für unabhängige oder in Türschließer eingebaute Feststellvorrichtungen, die an Feuer- und Rauchschutztüren eingesetzt werden können.

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° Nm min.	Schließmoment zwischen 0° und 4° Nm max.	Öffnungsmoment zwischen 0° und 60° 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 DC300 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 Bedürnisse 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)	
Gestängetür-schließer	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

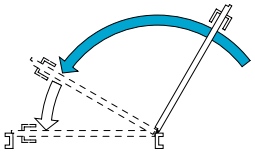
Sturzmontage Bandgegenseite

Alle Montagearten mit einem Gestängetürschließer

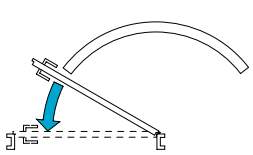
Normalmontage Bandseite

Normalmontage Bandgegenseite

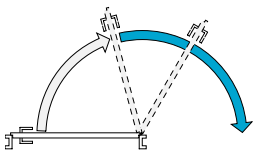
Erklärung der einstellbaren Funktionen:



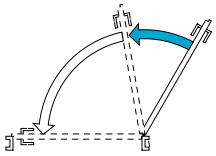
Schließgeschwindigkeit
Geschwindigkeit des Türblatts während des Schließvorgangs.



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.

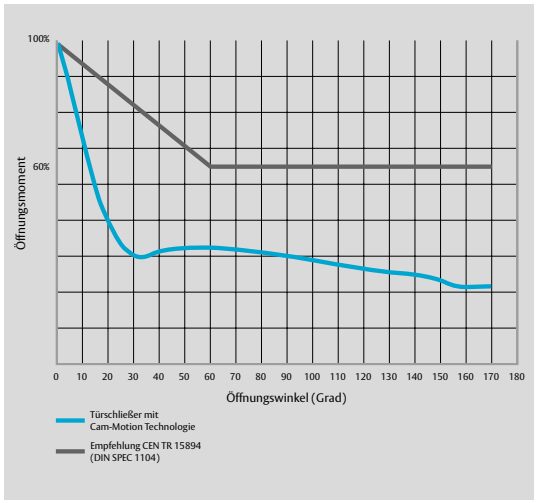
Cam-Türschließer

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 Standard-gleitschiene G193
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- 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, unsichtbarer 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
- Sonderfarben auf Anfrage

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland							16
DC700	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 **1121-CPR-AD5238**	3	8	6 3	1	1	4	
Dangerous substances: None								

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland							16
DC700DA	EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 **1121-CPR-AD5239**	3	8	6 3	1	1	4	
Dangerous substances: None								

Leistungsmerkmale Sondermodell DC700DA

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

Leistungsmerkmale Sondermodell DC700AC

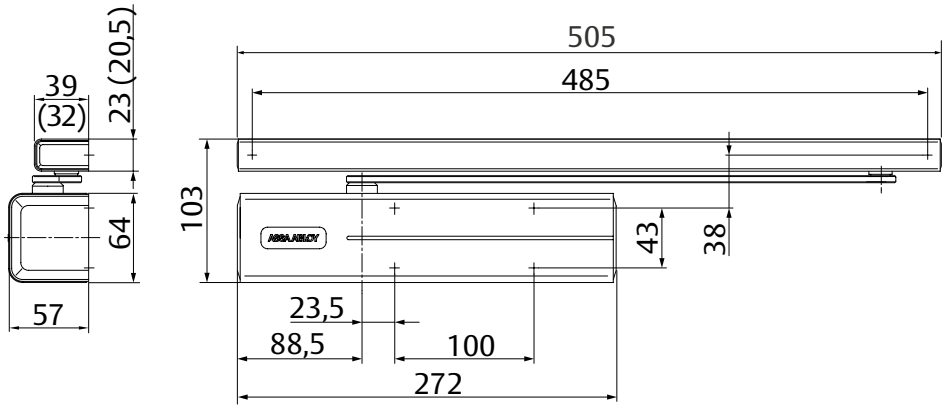
- Öffnungswinkel 180° bei Normalmontage Bandseite
- Weitere Merkmale wie Modell DC700

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 Vorteilspunkte unserer Türschließer-Modelle für Ihren persönlichen Geschäftsbereich auf.

Die Vorteile im Überblick

Kundensegment	Vorteile
Planer	- 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	- 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	- ein Modell für viele Anwendungen - geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - 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

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

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

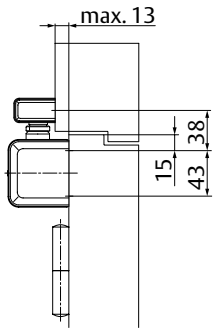
Zubehör:

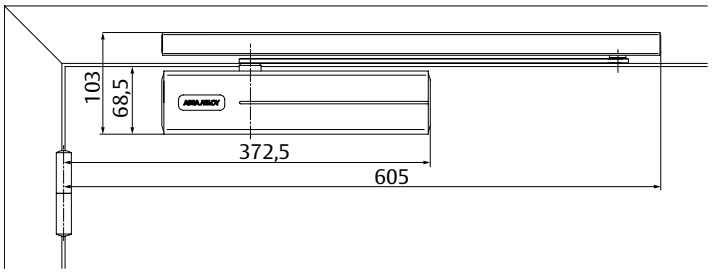
- ☐ Standardgleitschiene G193
- ☐ höhenverstellbare Gleitschiene G195
- ☐ Montageplatte A120
- ☐ Montageplatte A130 für Gleitschiene G193 und G195
- ☐ Sturzfutterwinkel A104 für Gleitschiene G193
- ☐ Mech. Öffnungsdämpfer A153
- ☐ mech. Feststellung A152 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)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

Farbe:

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

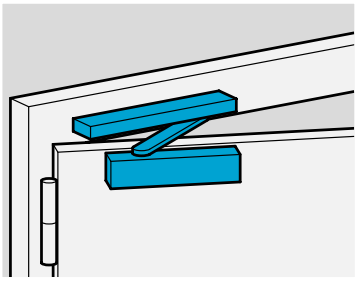
DC700
Maßzeichnungen

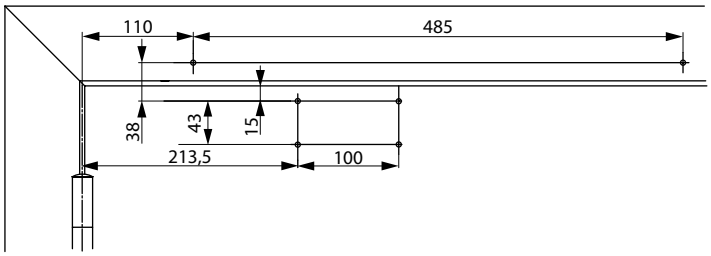




Platzbedarf an Türen bei Normalmontage Bandseite

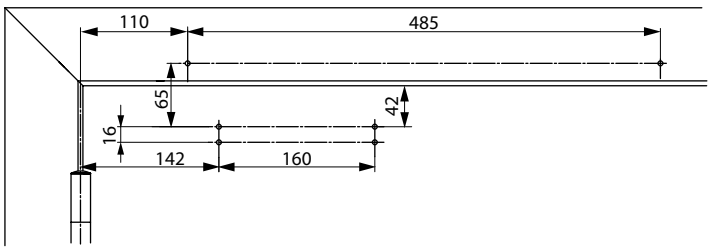
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





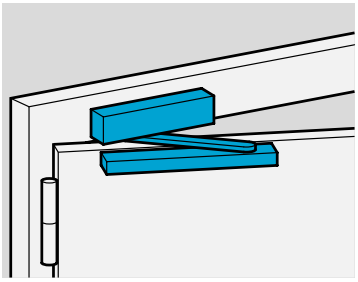
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandseite

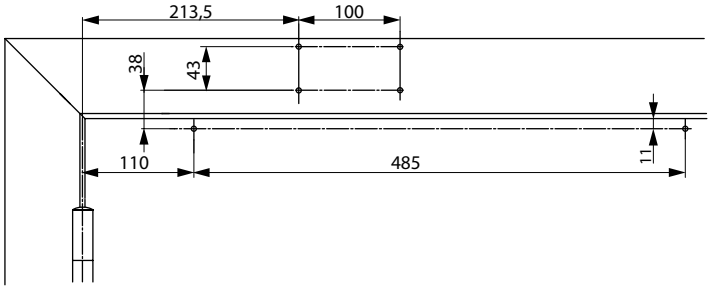
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite

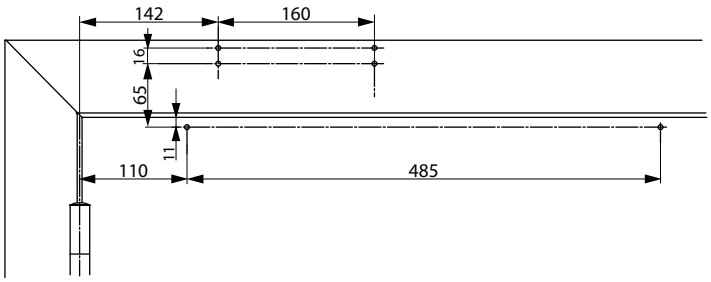
Nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





Anschlagmaße Direktbefestigung bei Kopfmontage Bandseite

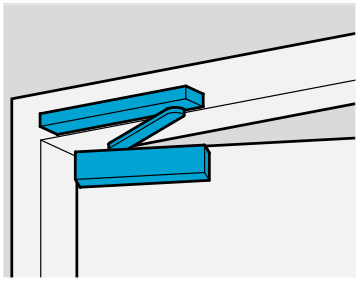
Schließer am Türrahmen auf der Bandseite.
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

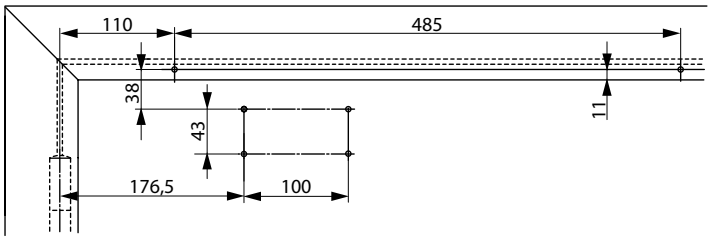


Anschlagmaße mit Montageplatte bei Kopfmontage Bandseite

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

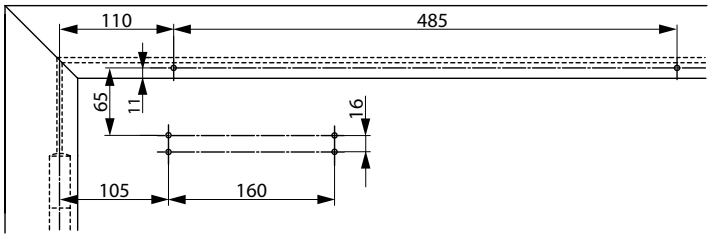
DC700
Maßzeichnungen





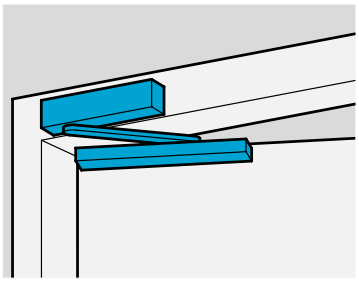
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandgegenseite

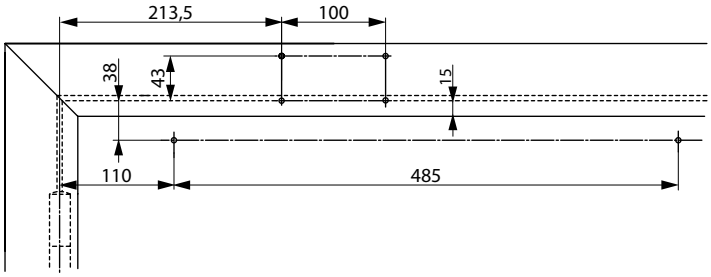
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich



Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandgegenseite

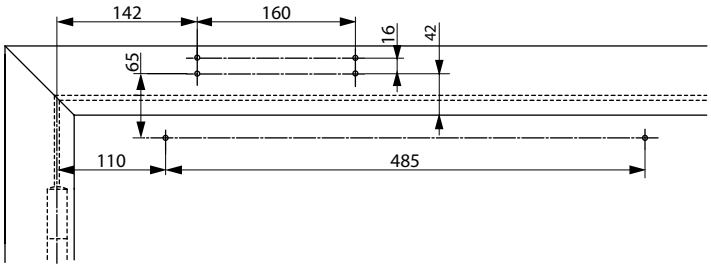
Für Türen bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich





Anschlagmaße Direktbefestigung bei Kopfmontage Bandgegenseite

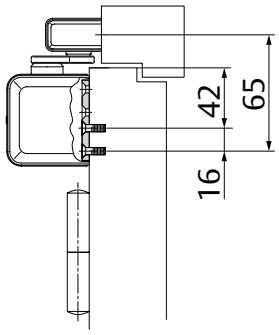
Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich

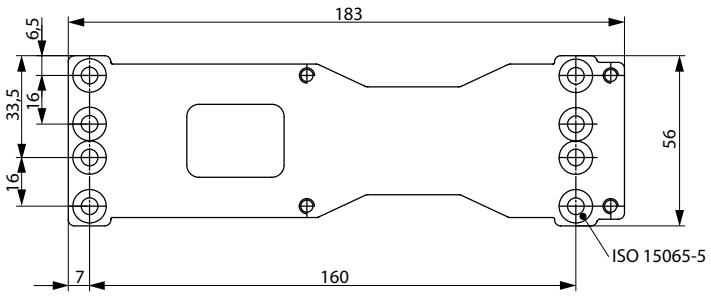


Anschlagmaße mit Montageplatte bei Kopfmontage Bandgegenseite

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

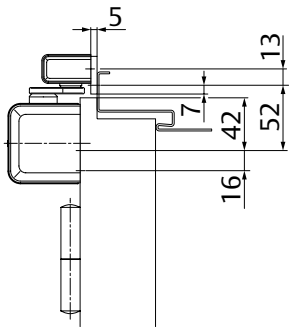
DC700
Maßzeichnungen und Zubehör

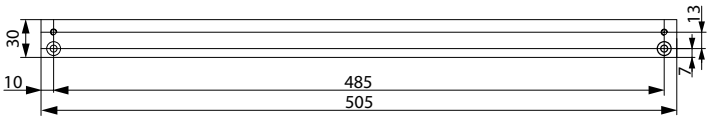




Montageplatte A120

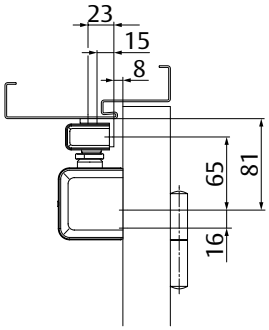
Zur Befestigung auf Bohrbild DIN EN 1154 Beiblatt 1 und zur universellen Verwendung

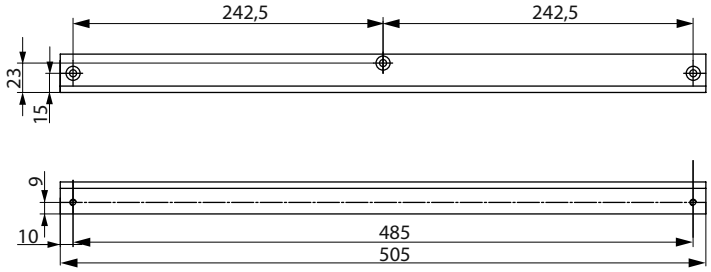




Montageplatte A130

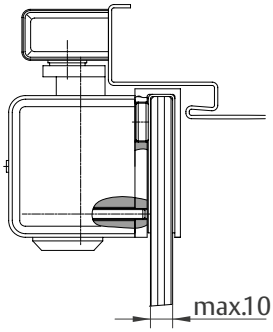
Für Gleitschiene G193 und G195

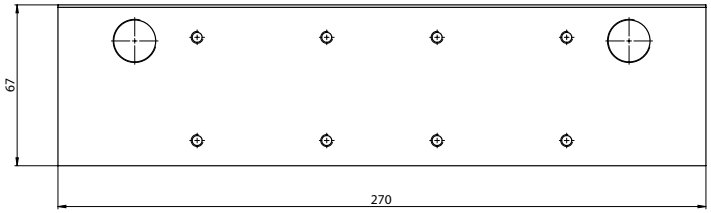




Sturzfutterwinkel A104

Nur für Standardgleitschiene G193





Glasklemmschuh A166

Für die Türschließermontage am Vollglastürblatt.

DC700
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 Schließerkörper, 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.
DC700, EN Größe 3-6, silber EV1	DC700-----DEV1-
DC700, EN Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC700-----D9016
DC700, EN Größe 3-6, braun ähnlich RAL8014	DC700-----D8014
DC700, EN Größe 3-6, schwarz ähnlich RAL9005	DC700-----D9005
DC700, EN-Größe 3-6, Edelstahl	DC700-----D35--
DC700, EN Größe 3-6, Sonderfarbe	DC700-----DXXXX
DC700DA, EN Größe 3-6, silber EV1	DC710-----DEV1-
DC700DA, EN Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC710-----D9016
DC700DA, EN Größe 3-6, braun ähnlich RAL8014	DC710-----D8014
DC700DA, EN Größe 3-6, schwarz ähnlich RAL9005	DC710-----D9005
DC700DA, EN-Größe 3-6, Edelstahl-Design	DC710-----D35--
DC700DA, EN Größe 3-6, Sonderfarbe	DC710-----DXXXX
DC700AC, EN-Größe 3-6, silber EV1	DC711-----DEV1-
DC700AC, EN-Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC711-----D9016
DC700AC, EN-Größe 3-6, Edelstahl-Design	DC711-----D35--
DC700AC, EN-Größe 3-6, Sonderfarbe	DC711-----DXXXX
Gleitschiene G193, silber EV1	DCG193-----EV1-
Gleitschiene G193, weiß ähnlich RAL9016	DCG193-----9016
Gleitschiene G193, braun ähnlich RAL8014	DCG193-----8014
Gleitschiene G193, schwarz ähnlich RAL9005	DCG193-----9005
Gleitschiene G195, silber EV1	DCG195----DEV1-
Gleitschiene G195, weiß ähnlich RAL9016	DCG195----D9016

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

DC700G-E

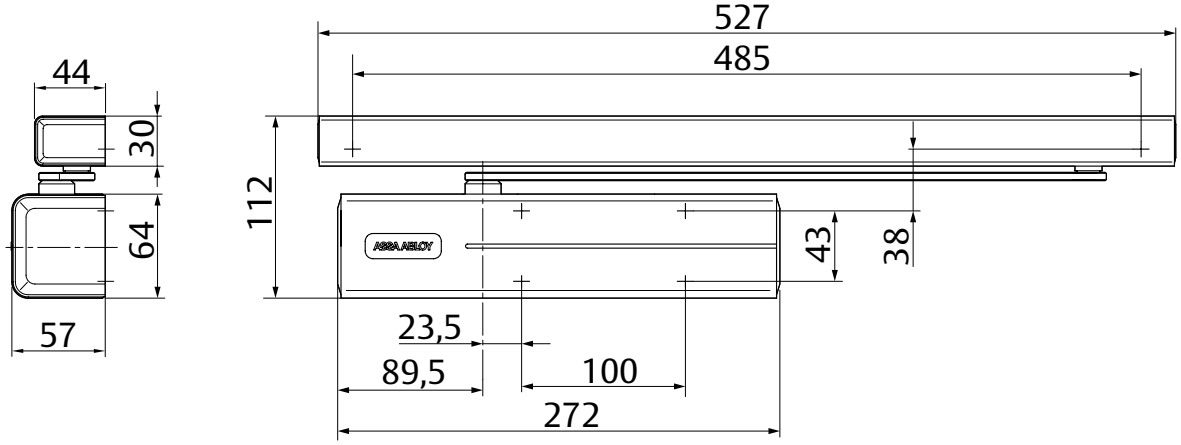
Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung

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
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- 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
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- Großer Anwendungsbereich
- Standardfarben: Silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



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 Geschäftsbereich 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

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

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

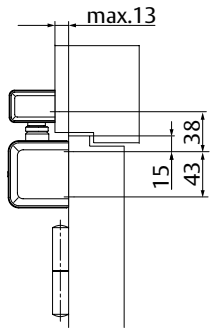
Zubehör:

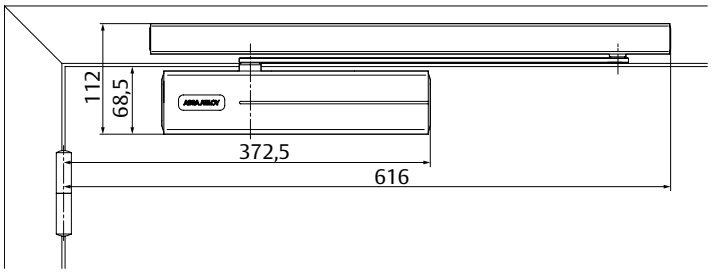
- ☐ Montageplatte A131 für Gleitschiene G-E
- ☐ Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- ☐ Rauchschaltzentrale RZ100
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ FSA-Steuergerät Modell 92020-10
- ☐ Optischer Rauchmelder 60060
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

Farbe:

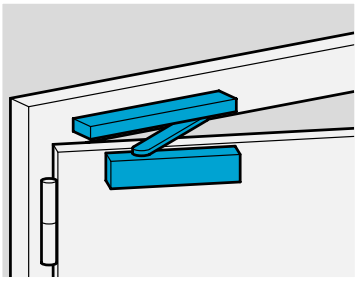
- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ Edelstahl
- ☐ Sonderfarben auf Anfrage

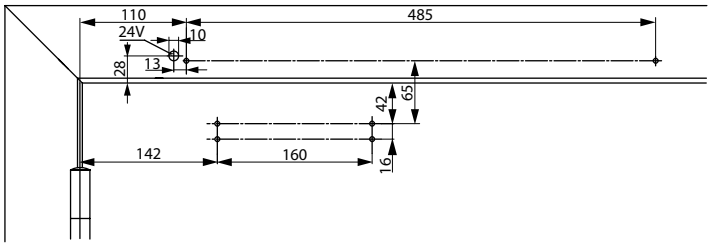
DC700G-E
Maßzeichnungen und Zubehör



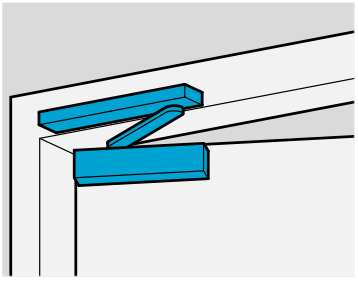


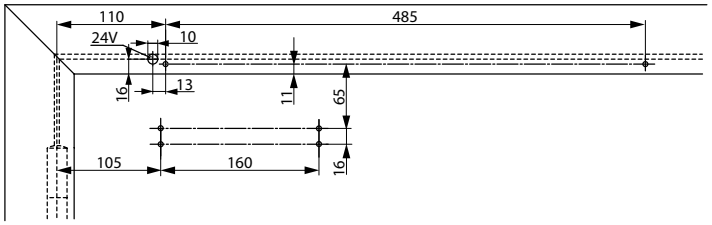
Platzbedarf an Türen
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



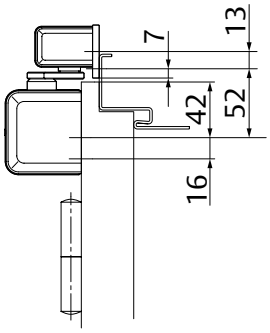


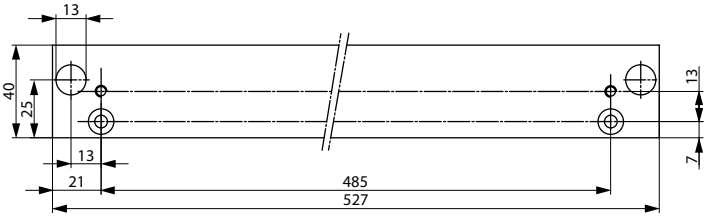
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite
Nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





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 Schließerkörper, sowie angrenzender Wände.
Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.

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

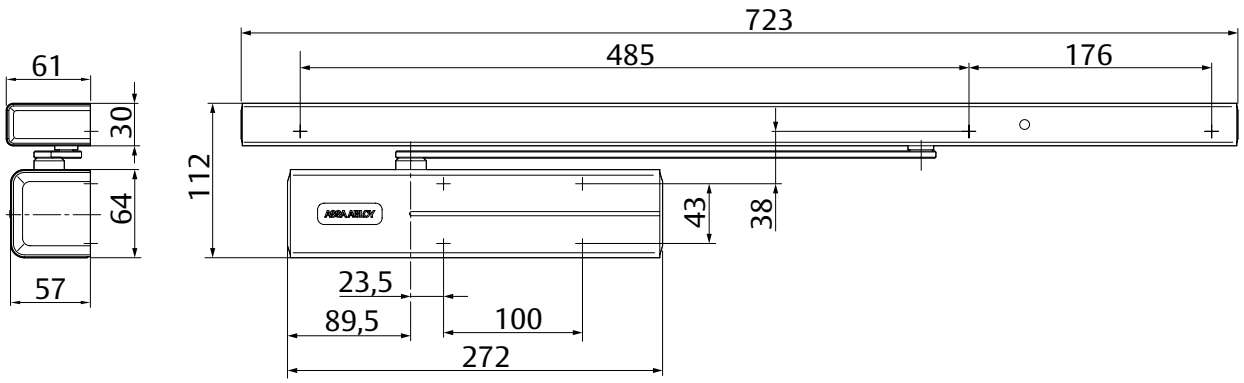
Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung und Rauchschalter

ASSA ABLOY DC700G-S

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung und Rauchschalter für 1-flügelige Türen, Zulassung Z-6.5-2166
- Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- Integriertes 230 V AC Netzteil
- Alle Bauteile voll in die Gleitschiene integriert
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- Für Feuer- und Rauchschutztüren bis 1400 mm Breite

Leistungsmerkmale DC700G-S

- Optischer Rauchschalter nach dem Streulichtprinzip
- Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung
- Integriertes potentialfreies Alarmrelais
- Ansteuerung durch BMA möglich
- Anschlussmöglichkeiten für Handauslösetaster und 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
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- Mit Montageplatte für Feuer- und Rauchschutztüren geeignet
- Leitungszuführung in Unter- und Aufputz möglich
- Standardfarben: Silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, Edelstahl-Design
- Sonderfarben auf Anfrage



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 bauaufsichtliche Zulassung als Feststellanlage	Z-6.5-2166
Geprüft nach	DIN EN 1155
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

Die Vorteile im Überblick

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

Kundensegment	Vorteile
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

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

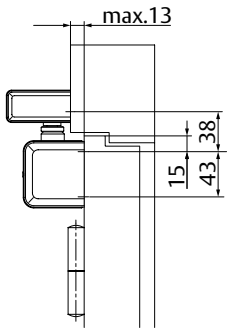
Zubehör:

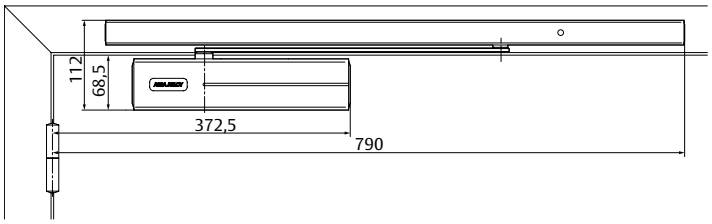
- ☐ Montageplatte A132 für Gleitschiene G-S
- ☐ Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

Farbe:

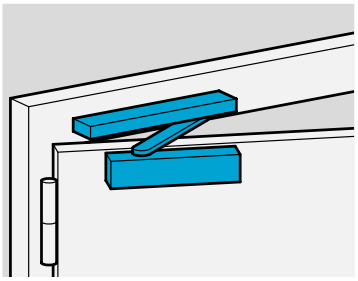
- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ Edelstahl
- ☐ Sonderfarben auf Anfrage

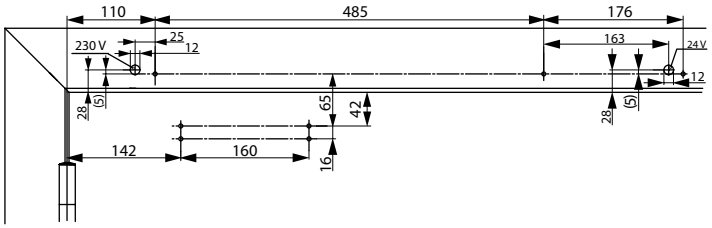
DC700G-S
Maßzeichnungen und Zubehör



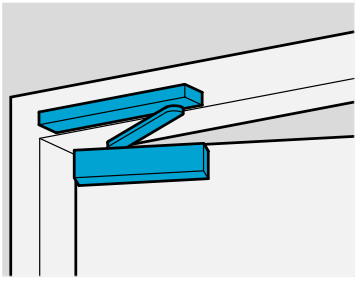


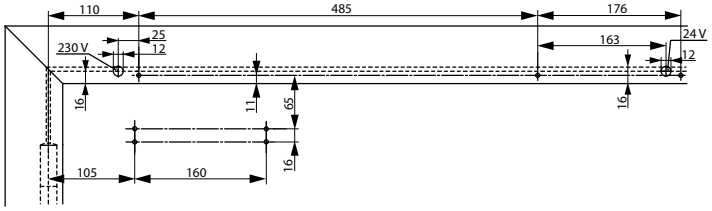
Platzbedarf an Türen
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



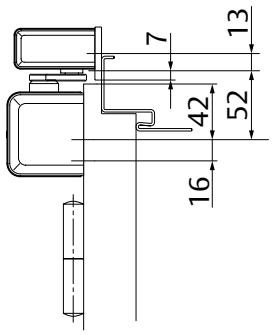


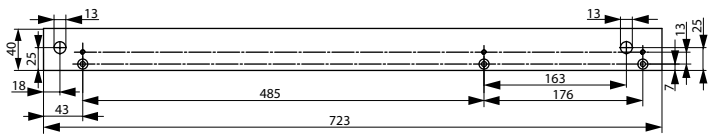
Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite
Nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





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





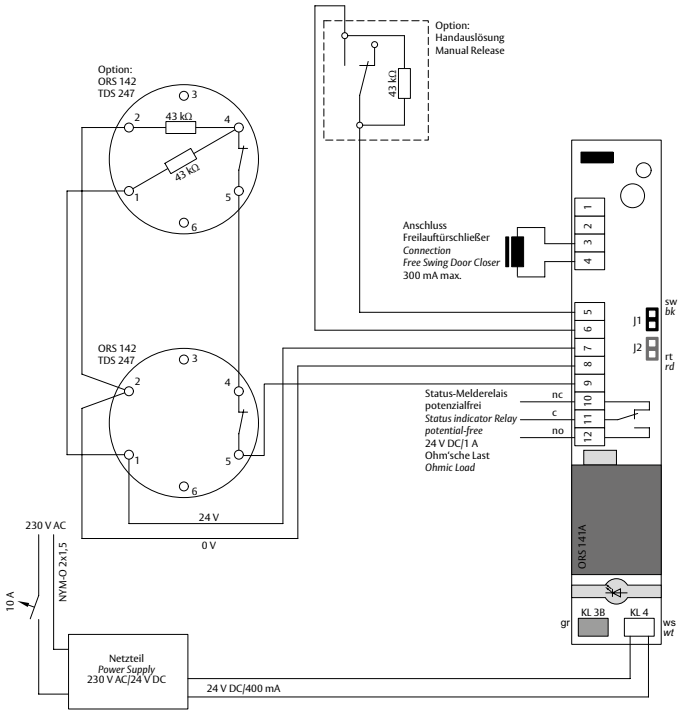
Montageplatte A132
Für Gleitschiene G-S

DC700G-S
Zubehör und Bestellinformationen

Öffnungsdämpfer A188

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

Anschlussplan

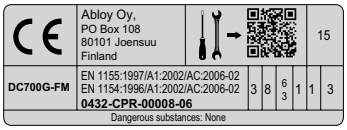


Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Rauchschalter, silber EV1	DCG-10-31NDEV1-
Gleitschiene mit Rauchschutzschalter, weiß ähnlich RAL9016	DCG-10-31ND9016
Gleitschiene mit Rauchmelder, Edelstahl-Design	DCG-10-31ND35--
Gleitschiene mit Rauchschutzschalter, Sonderfarbe	DCG-10-31NDXXXX

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Montageplatte A132, silber EV1	DCA132-----EV1-
Montageplatte A132, weiß ähnlich RAL9016	DCA132-----9016
Montageplatte A132, Sonderfarbe	DCA132-----XXXX
Öffnungsdämpfer A188	DCA188---------

DC700G-FM

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



ASSA ABLOY DC700G-FM

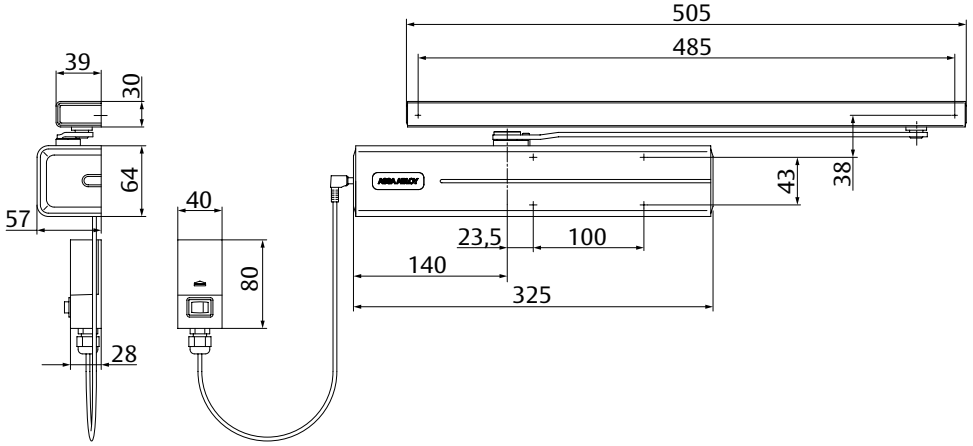
- Free-Motion® Türschließer mit Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel von 1° und höhenverstellbarer Gleitschiene
- DIBt geprüft als Feststellanlage mit verschiedenen Rauchmeldesystemen
- Geprüft nach DIN EN 1155/1154, Größe 3-6
- Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- Für Anschlagtüren bis 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



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 Bandgegenseite	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 Vorteilspunkte unserer Türschließer-Modelle für Ihren persönlichen Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
Planer	- 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	- 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	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
Anwender	- Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel ≥ 0°. 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

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

ASSA ABLOY Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion ab ≥ 0° Türwinkel, mit Freilauf-Gleitschiene 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 einstellb.
- 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

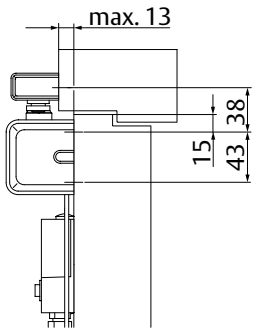
Zubehör:

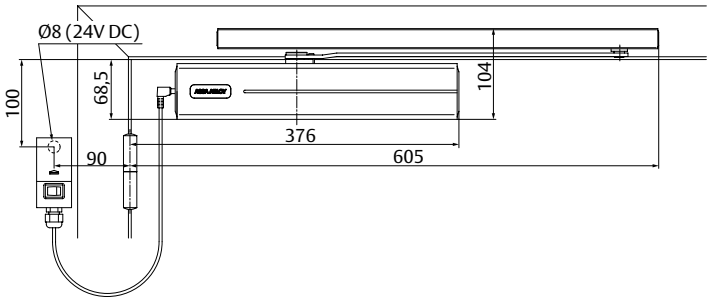
- ☐ Freilauf-Gleitschiene G795
- ☐ Montageplatte A120
- ☐ Montageplatte A130 für Gleitschiene G795
- ☐ Rauchschaltzentrale RZ100
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10
- ☐ Mech. Öffnungsdämpfer A153

Farbe:

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

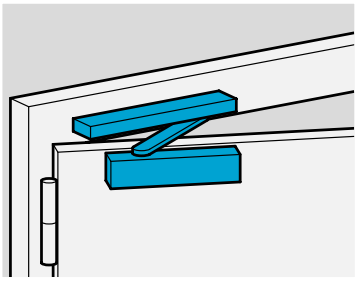
DC700G-FM
Maßzeichnungen

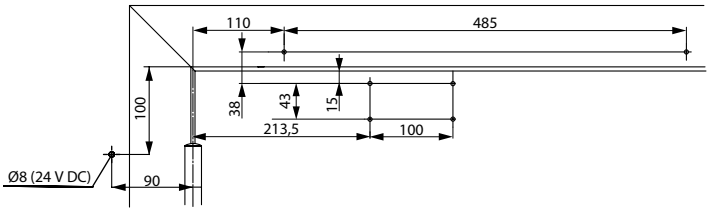




Platzbedarf an Türen bei Normalmontage Bandseite

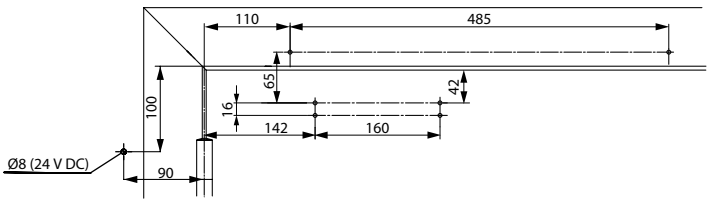
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





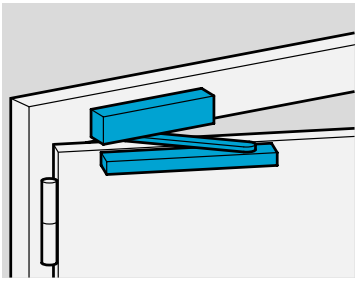
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandseite

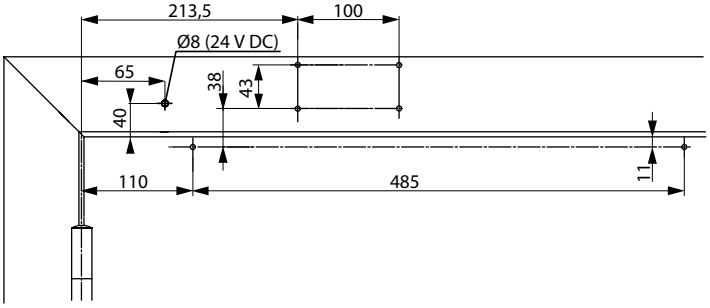
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite

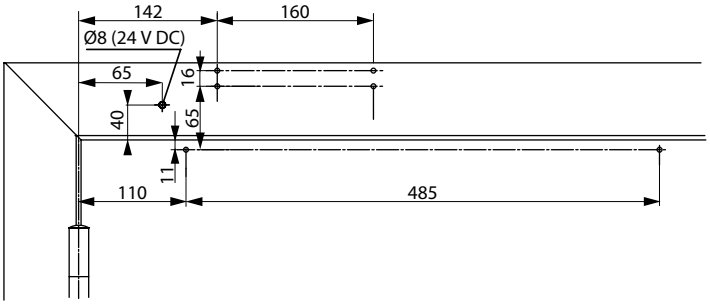
Nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





Anschlagmaße Direktbefestigung bei Kopfmontage Bandseite

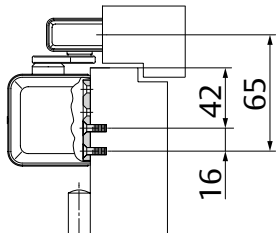
Schließer am Türrahmen auf der Bandseite.
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

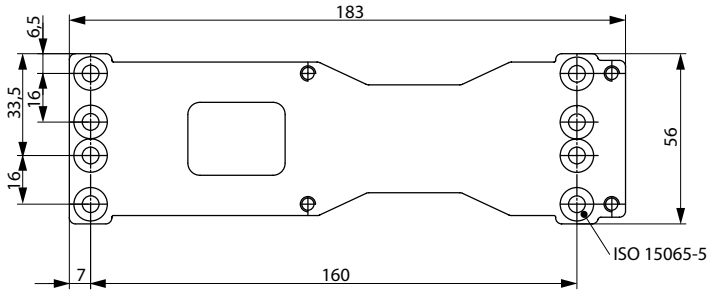


Anschlagmaße mit Montageplatte bei Kopfmontage Bandseite

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

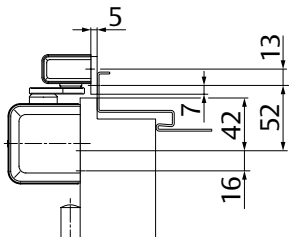
DC700G-FM
Maßzeichnungen und Zubehör und Bestellangaben

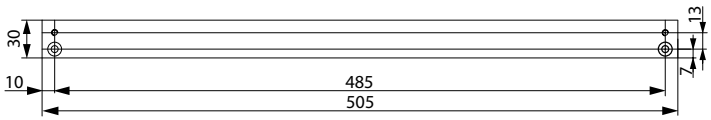




Montageplatte A120

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





Montageplatte A130

Für Gleitschiene G193, G195 und G795.

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.

Handauslösetaster 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.

Handauslösetaster 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

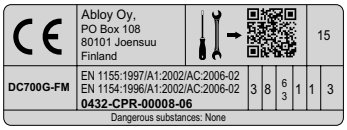
Gemäß den Allgemeinen bauaufsichtlichen Zulassungen des DIBt ist bei Feststellanlagen mit Freilauftürschließern ein Handauslösetaster in Deutschland zwingend erforderlich.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Free-Motion® Türschließer Normalmontage mit Kabelübergang und Anschlussbox, EN-Größe 3-6, silber EV1	**DC700FMB--DEV1-**
Free-Motion® Türschließer Normalmontage mit Kabelübergang und Anschlussbox, EN-Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	**DC700FMB--D9016**
Free-Motion® Türschließer Normalmontage mit Kabelübergang und Anschlussbox, EN-Größe 3-6, Edelstahl	**DC700FMB--D35--**
Free-Motion® Türschließer Normalmontage mit Kabelübergang und Anschlussbox, EN-Größe 3-6, Sonderfarbe	**DC700FMB--DXXXX**
Free-Motion® Türschließer Kopfmontage, EN-Größe 3-6, silber EV1	**DC700FM---DEV1-**
Free-Motion® Türschließer Kopfmontage, EN-Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	**DC700FM---D9016**
Free-Motion® Türschließer Kopfmontage, EN-Größe 3-6, Edelstahl	**DC700FM---D35--**

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Free-Motion® Türschließer Kopfmontage, EN-Größe 3-6, Sonderfarbe	**DC700FM---DXXXX**
Freilauf-Gleitschiene G795, silber EV1	**DCG795----DEV1-**
Freilauf-Gleitschiene G795, weiß ähnlich RAL9016	**DCG795----D9016**
Freilauf-Gleitschiene G795, Edelstahl	**DCG795----D35--**
Freilauf-Gleitschiene G795, Sonderfarbe	**DCG795----DXXXX**
Montageplatte A120, verzinkt	**DCA120-------40**
Montageplatte A130, silber EV1	**DCA130-----EV1-**
Montageplatte A130, weiß ähnlich RAL9016	**DCA130-----9016**
Montageplatte A130, Sonderfarbe	**DCA130-----XXXX**
Öffnungsdämpfer A153	**DCA153---------**
Unterbrechertaster 1316-10, Aufputz	**1316-10------00**
Unterbrechertaster 1316-10, Aufputz	**1317-10------00**

DC700G-FMS

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

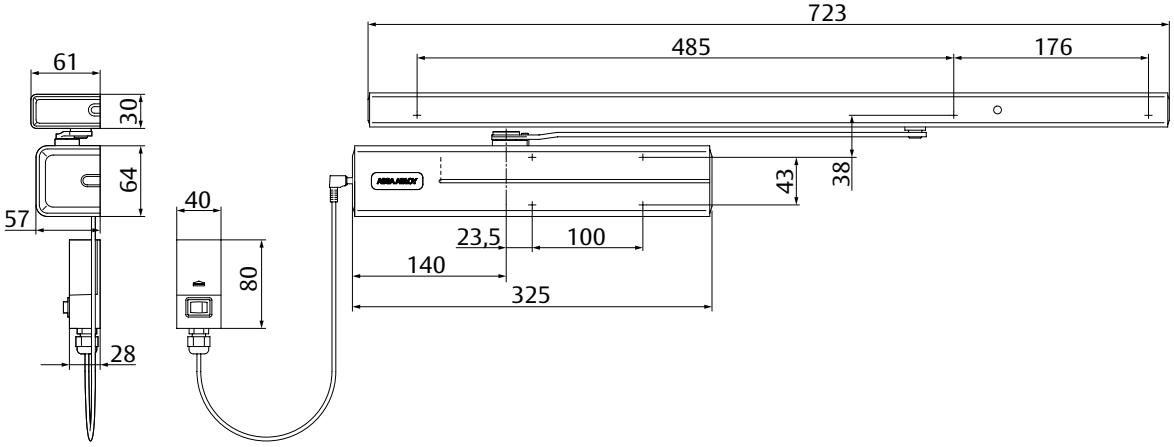


ASSA ABLOY DC700G-FMS

- Free-Motion® Türschließer mit Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel von 1° und Rauchschalter für 1-flügelige Türen
- DIBt-Zulassung als Feststellanlage Z-6.5-2166
- Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- Integriertes 230 V AC Netzteil
- Alle Bauteile voll in die Gleitschiene integriert
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 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
- Wirkbereich 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 bauaufsichtliche Zulassung als Feststellanlage	Z-6.5-2166

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	- 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	- 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	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
Anwender	- Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel ≥ 0°. Leichtes Öffnen von Türen ohne den Widerstand des Türschließers im Bereich des vorbeugenden Brandschutzes - leichte Türbegehung durch stark abfallenden Momentenverlauf - automatische Alarmrückstellung

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

Ausschreibungstext DC700G-FMS

ASSA ABLOY Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion ab ≥ 0° 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 Alarmschwellennachführung und Statusanzeige
- Zwei Deckenmelder anschließbar

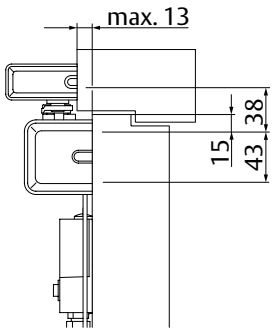
Zubehör:

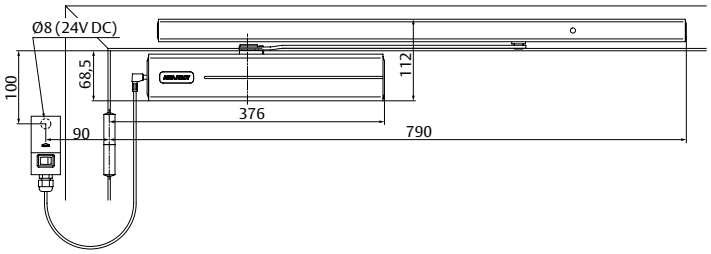
- ☐ Montageplatte A132 für Gleitschiene G-FMS
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10
- ☐ Mechanischer Öffnungsdämpfer A188

Farbe:

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

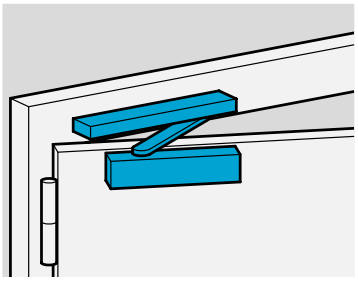
DC700G-FMS
Maßzeichnungen und Zubehör

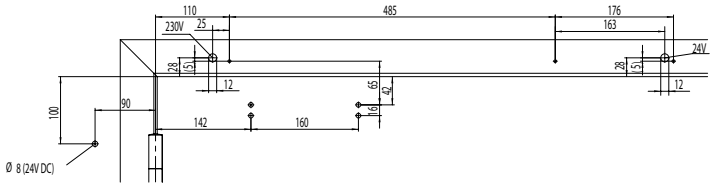




Platzbedarf an Türen bei Normalmontage Bandseite

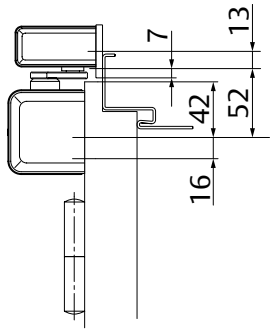
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

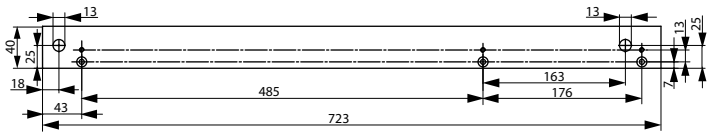




Anschlagmaße mit Montageplatte Bandseite

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.

Hinweis

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

Öffnungsdämpfer A188

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

Handauslösetaster uP 1317-10

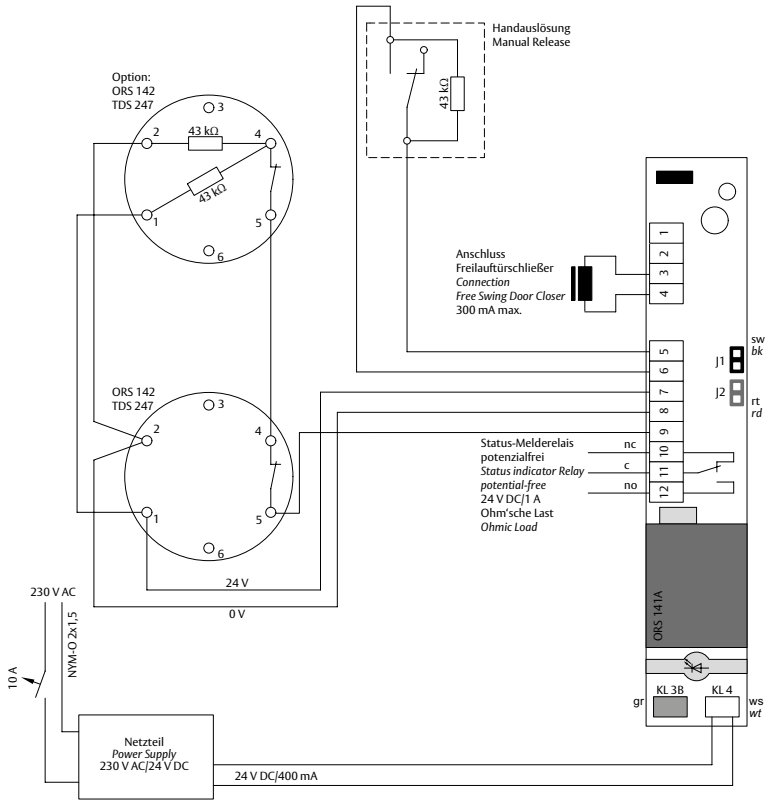
Unterputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststellanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.

Handauslösetaster 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.

DC700G-FMS
Bestellinformationen

Anschlussplan



Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Freilauf-Gleitschiene mit Rauchschalter, silber EV1	DCG-10-50-DEV1-
Freilauf-Gleitschiene mit Rauchschalter, weiß ähnlich RAL9016	DCG-10-50-D9016
Freilauf-Gleitschiene mit Rauchschalter, Edelstahl	DCG-10-50-D35--
Freilauf-Gleitschiene mit Rauchschalter, Sonderfarbe	DCG-10-50-DXXXX
Montageplatte A132, silber EV1	DCA132-----EV1-

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Montageplatte A132, weiß ähnlich RAL9016	DCA132-----9016
Montageplatte A132, Sonderfarbe	DCA132-----XXXX
Öffnungsdämpfer A188	DCA188---------
Unterbrechertaster 1316-10, Aufputz	1316-10------00
Unterbrechertaster 1316-10, Aufputz	1317-10------00
Deckenrauchschalter RZ101/ORS 142 mit Sockel, weiß ähnlich RAL9010	DCRZ101----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
- DIBt Zulassung als Feststellanlage Z-6.5-2166
- 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

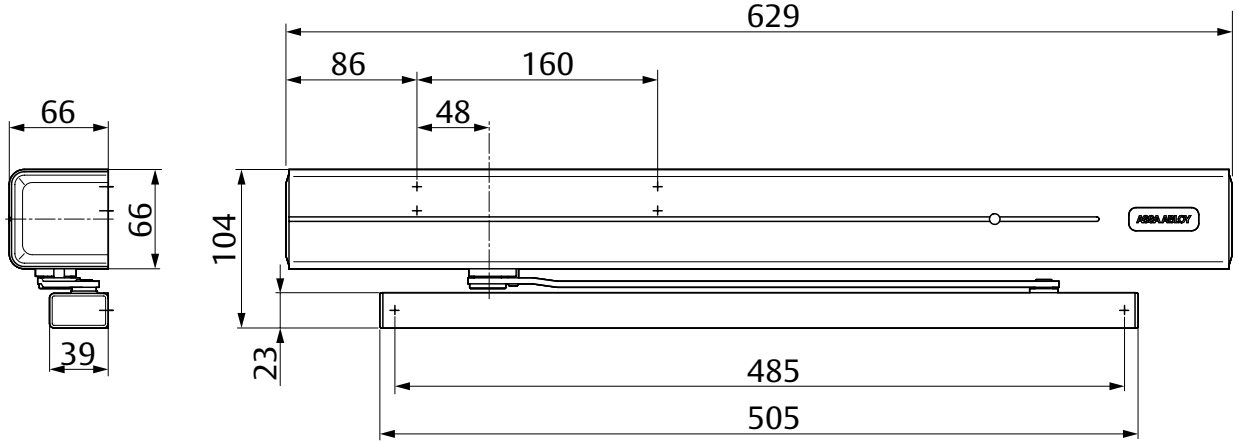
Leistungsmerkmale DC700G-FMS-K

- 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
- 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
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung als Feststellanlage	Z-6.5-2166

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	- 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	- 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	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm - abgestimmtes, systemübergreifendes Zubehör
Anwender	- Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel ≥ 0°. 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

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

ASSA ABLOY Free-Motion® Kompakt-Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion ab ≥ 0° 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 Alarmschwellennachführung und Statusanzeige
- Zwei Deckenmelder anschließbar

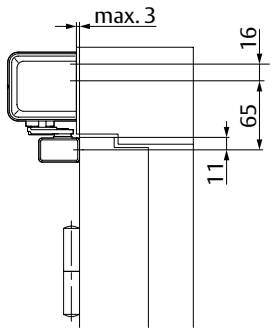
Zubehör:

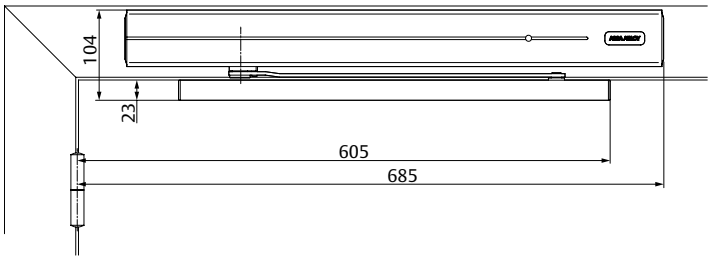
- ☐ Freilauf-Gleitschiene G795
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10
- ☐ Mech. Öffnungsdämpfer A153

Farbe:

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

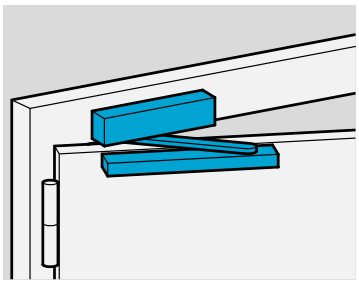
DC700G-FMS-K
Maßzeichnungen und Zubehör

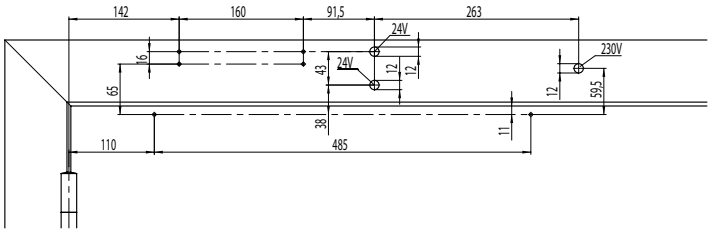




Platzbedarf an Türen bei Kopfmontage Bandseite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





Anschlagmaße entsprechend dem DIN-Bohrbild bei Kopfmontage Bandseite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

Hinweis

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

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.

Handauslösetaster uP 1317-10

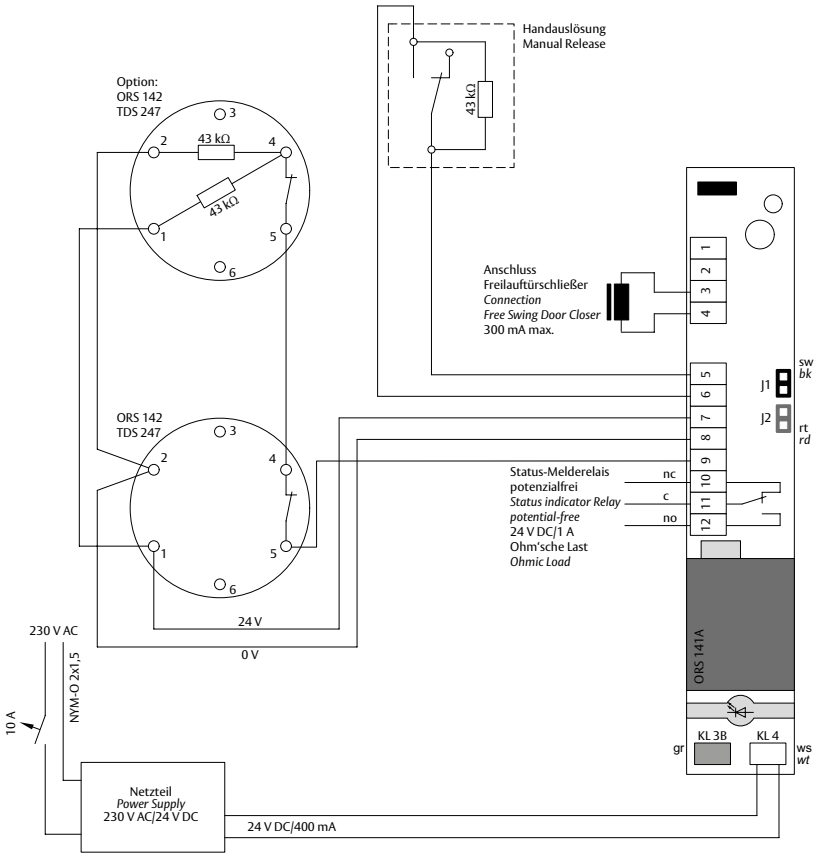
Unterputz-Unterbrechertaster mit roter Bestätigungswippe und Aufdruck „Tür schließen“. Zur Steuerung von Ruhestromelementen (Ruhestromtüröffner, Haftmagneten, etc.) sowie als Handauslösetaster/Handsteuerung von Feststellanlagen. Schaltelement Wechselkontakt.

Handauslösetaster 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.

DC700G-FMS-K
Bestellinformationen

Anschlussplan



Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Free-Motion® Kompakt-Türschließer Kopfmontage Bandseite, EN-Größe 3-6, silber EV1	**DC700FMSK-DEV1-**
Free-Motion® Kompakt-Türschließer Kopfmontage Bandseite, EN-Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	**DC700FMSK-D9016**
Free-Motion® Kompakt-Türschließer Kopfmontage Bandseite, EN-Größe 3-6, Edelstahl	**DC700FMSK-D35--**
Free-Motion® Kompakt-Türschließer Kopfmontage Bandseite, EN-Größe 3-6, Sonderfarbe	**DC700FMSK-DXXXX**
Freilauf-Gleitschiene G795, silber EV1	**DCG795----DEV1-**

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Freilauf-Gleitschiene G795, weiß ähnlich RAL9016	**DCG795----D9016**
Freilauf-Gleitschiene G795, Edelstahl	**DCG795----D35--**
Freilauf-Gleitschiene G795, Sonderfarbe	**DCG795----DXXXX**
Öffnungsdämpfer A153	**DCA153---------**
Unterbrechertaster 1316-10, Aufputz	**1316-10------00**
Unterbrechertaster 1317-10, Aufputz	**1317-10------00**
Deckenrauchschalter RZ101/ORS 142 mit Sockel, weiß ähnlich RAL9010	**DCRZ101----9010**

DC700G-FT

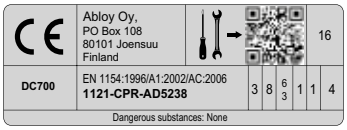
Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, integriertem Fallenschloss und integriertem Fluchttüröffner

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 Gleitschienentürschließer 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

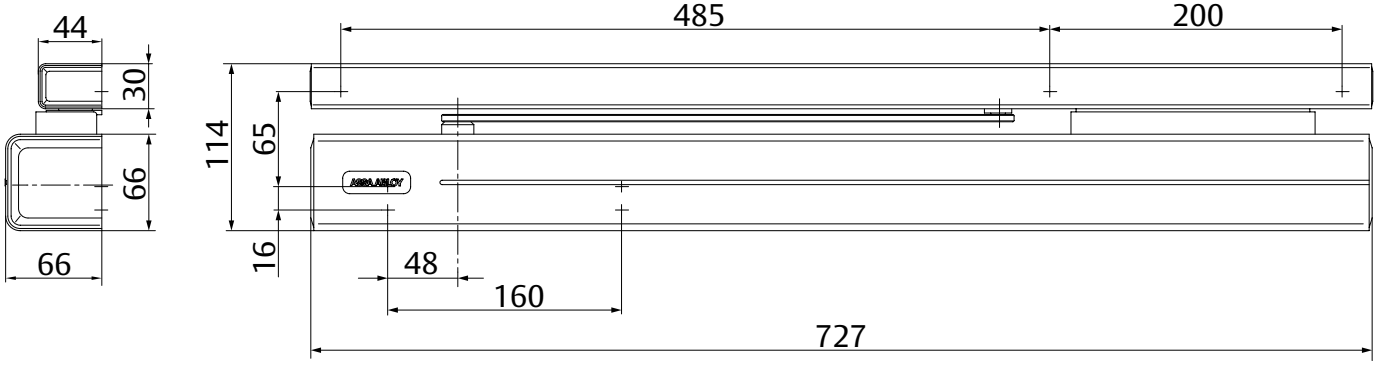


Leistungsmerkmale Fluchttürverriegelung

- Haltekraft 2000 N
- Fallenausschluss stufenlos verstellbar 12 mm - 17mm
- 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

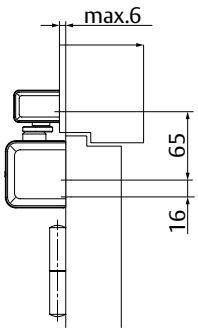
Zubehör:

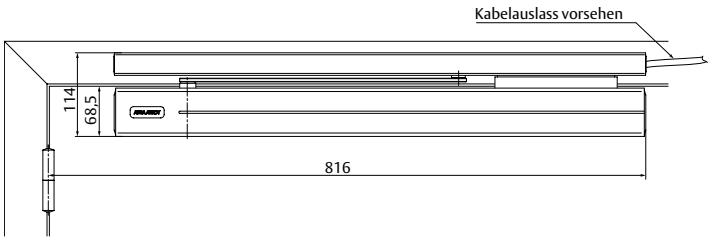
- ☐ Distanzplatte 5 mm (Dünnfalz) DCFA01
- ☐ Distanzplatte 15 mm (Dickfalz) DCFA02
- ☐ Austauschplatte 5 mm für Fremd-Bohrbild DCFA03
- ☐ Austauschplatte 15 mm für Fremd-Bohrbild DCFA04
- ☐ Montage- / Austauschplatte 5 mm für schmale Zarge DCFA05
- ☐ Montage- / Austauschplatte 15 mm für schmale Zarge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

Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Edelstahl

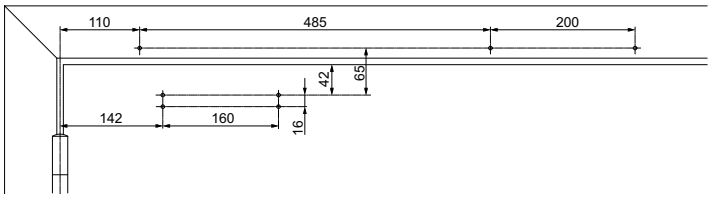
DC700G-FT
Maßzeichnungen und Zubehör





Platzbedarf an Türen; Normalmontage Bandseite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

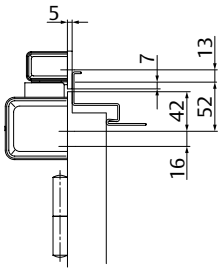


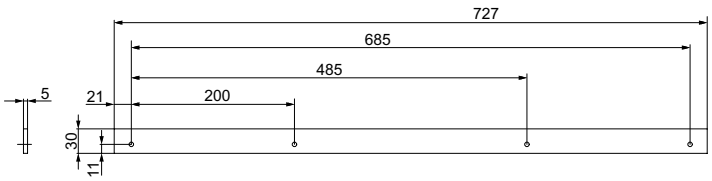
Anschlagmaße nach DIN EN1154 Beiblatt 1; Normalmontage Bandseite

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

Hinweis

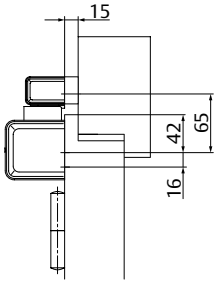
Die Position der Verriegelungselemente auf Gleitschiene und Montageplatte sind so konzipiert, dass bei einer flächenbündigen Montage (flächenbündigen Tür) Fluchttüröffner und Fallenschloss richtig positioniert sind.
Verstellmöglichkeiten am Türöffner (FaFix®) +/- 1 mm und am Fallenschloss -3/+6 mm können 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.

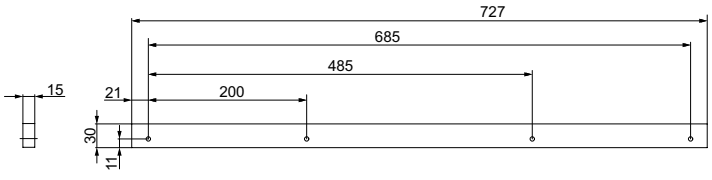




Distanzplatte DCFA01

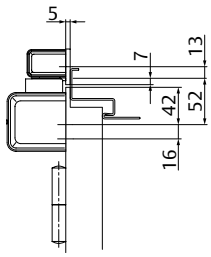
Zur Unterfütterung der Gleitschiene. Zur Verwendung an Dünnfalztüren bis max. 8 mm Türblattüberstand.

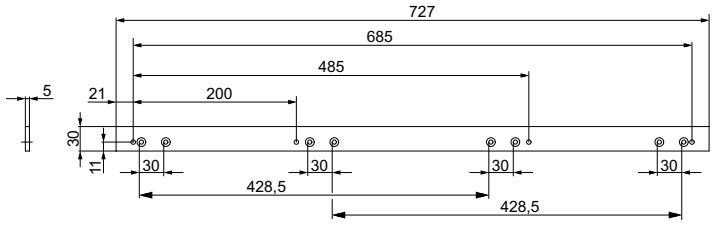




Distanzplatte DCFA02

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



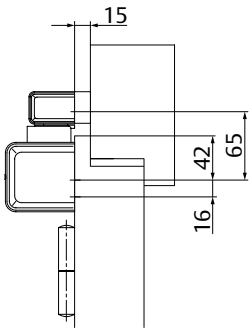


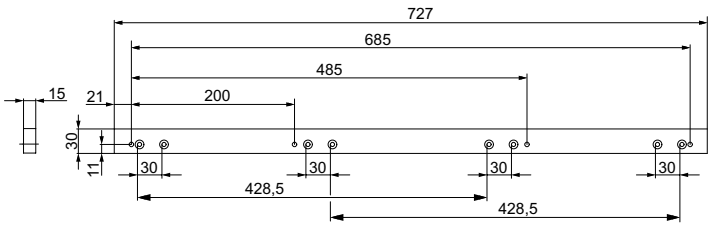
Austauschplatte DCFA03

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

DC700G-FT

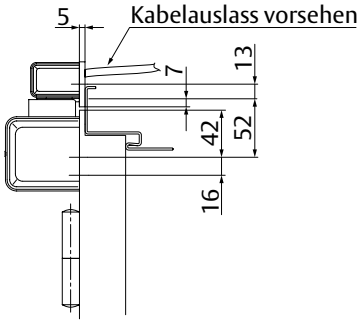
Maßzeichnungen und Zubehör und Bestellinformationen

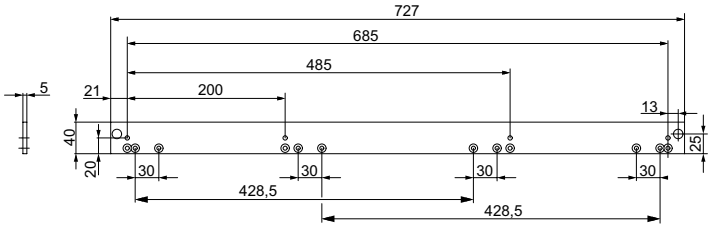




Austauschplatte DCFA04

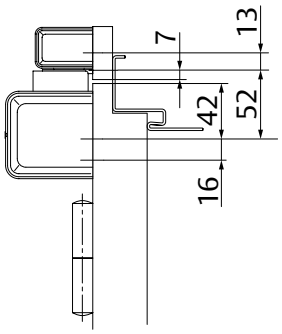
Zur Montage der Gleitschiene auf einem vorhandenen Bohrbild, für Dickfalztüren bis max. 18 mm Türblattüberstand.

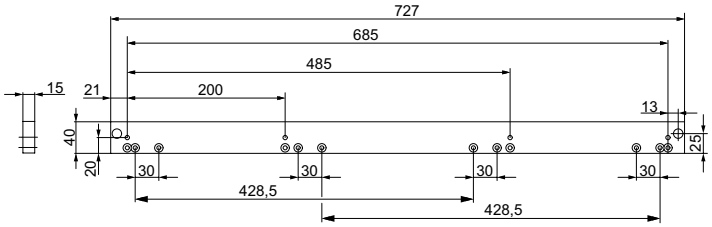




Montage- und Austauschplatte DCFA05

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

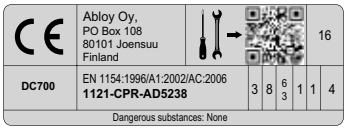
Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließerkörper, sowie angrenzender Wände.
Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer komplett, 24 V DC, silber EV1	DC700FT0-FDEV1-
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer komplett, 24 V DC, Edelstahl-Design	DC700FT0-FD35--
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer komplett, 12 V DC, silber EV1	DC700FT0-EDEV1-
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer komplett, 12 V DC, Edelstahl-Design	DC700FT0-ED35--
Distanzplatte 5 mm für Dünnfalztüren, silber EV1	DCFA01-----EV1-
Distanzplatte 15 mm für Dickfalztüren, silber EV1	DCFA02-----EV1-

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Austauschplatte 5 mm für Bohrbild Gleitschiene Wettbewerb, silber EV1	DCFA03-----EV1-
Austauschplatte 15 mm für Bohrbild Gleitschiene Wettbewerb, silber EV1	DCFA04-----EV1-
Montage- und Austauschplatte 5 mm für schmale Zarge, silber EV1	DCFA05-----EV1-
Montage- und Austauschplatte 15 mm für schmale Zarge, silber EV1	DCFA06-----EV1-
Öffnungsdämpfer A188	DCA188--------

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 Verrieglung 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

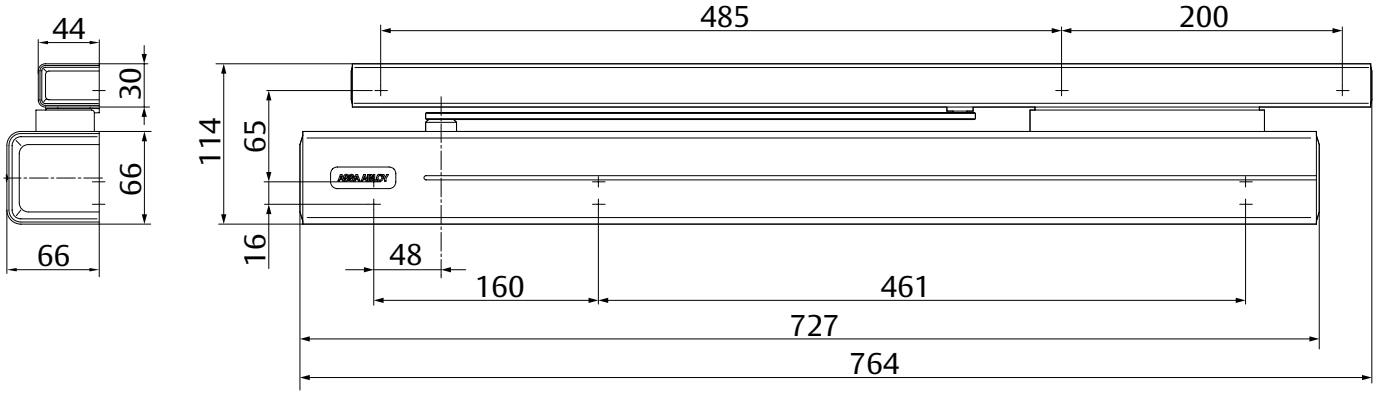
- Integrierter Fluchttüröffner 332® in verlängerter Gleitschiene
- Integriertes Fallenschloss 807 auf verlängerter Montageplatte
- Mit Anschlusskabel 4 m
- Leitungsführung in Unter- oder Aufputz möglich
- DIN links und DIN rechts verwendbar
- Normalmontage Bandgegenseite
- Schließkraft stufenlos einstellbar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

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)



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 Verrieglung 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

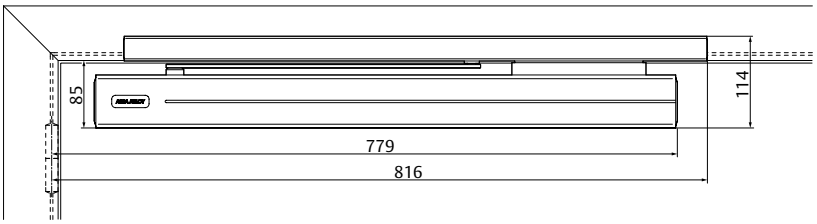
Zubehör:

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

Farbe:

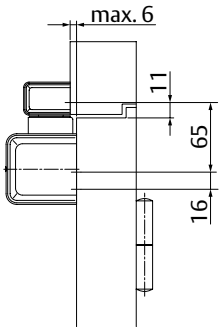
- ☐ Silber EV1
- ☐ Edelstahl

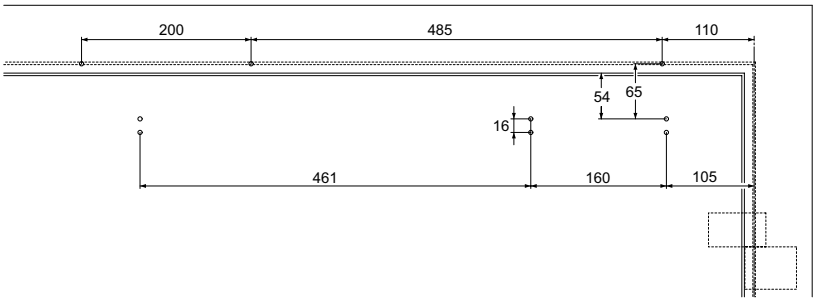
DC700G-FT BGS
Maßzeichnungen



Platzbedarf an Türen; Normalmontage Bandgegenseite

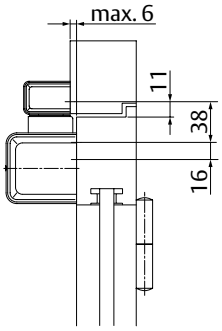
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

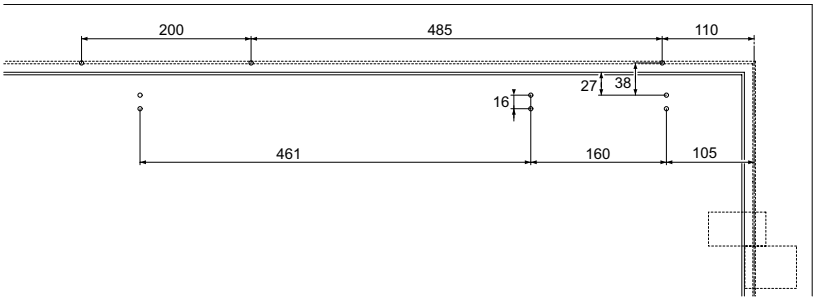




Maße für Standardinstallation an Bandgegenseite

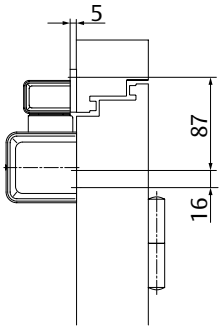
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

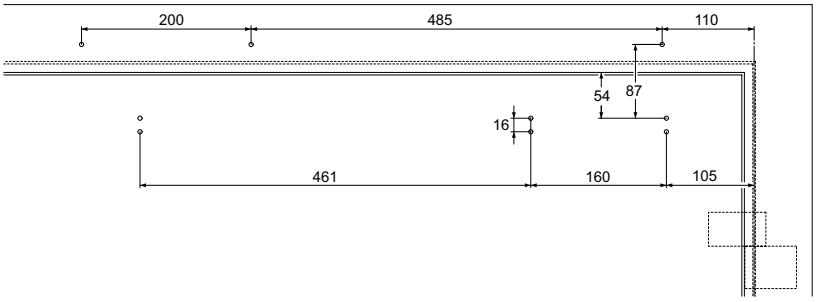




Anschlagmaße Normalmontage Bandgegenseite mit schmalem Türblattrahmen

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





Anschlagmaße Normalmontage Bandgegenseite mit Montageplatte für schmale Zarge

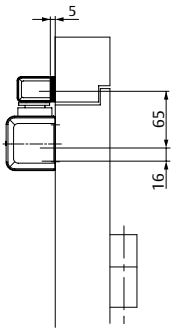
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

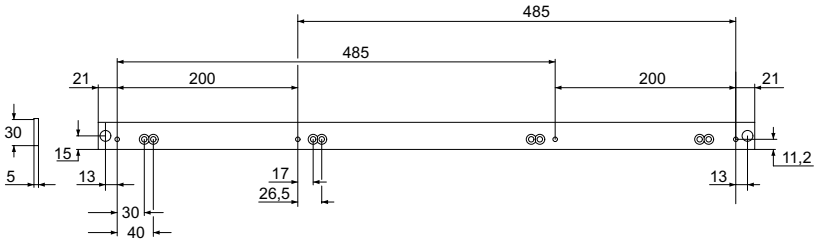
Hinweis

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.

DC700G-FT BGS

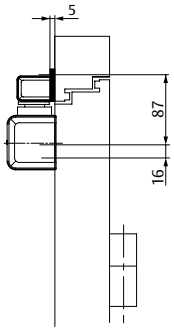
Maßzeichnungen, Zubehör und Bestellinformationen

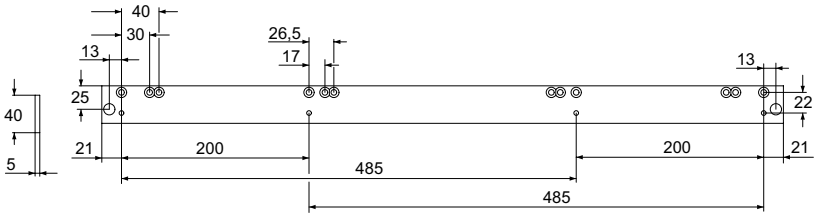




Austauschplatte DCFA08

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 Bohrbild.

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 Bandgegenseite komplett, 24 V DC, silber EV1	**DC700FT1-FDEV1-**
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer Bandgegenseite komplett, 24 V DC, Edelstahl-Design	**DC700FT1-FD35--**
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer Bandgegenseite komplett, 12 V DC, silber EV1	**DC700FT1-EDEV1-**
DC700G-FT Sicherheits-Türschließer Bandgegenseite 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

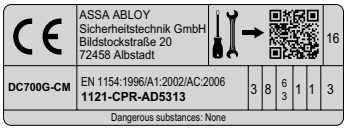
Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und integriertem Close-Motion® Element

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 ≤ 10°
- 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

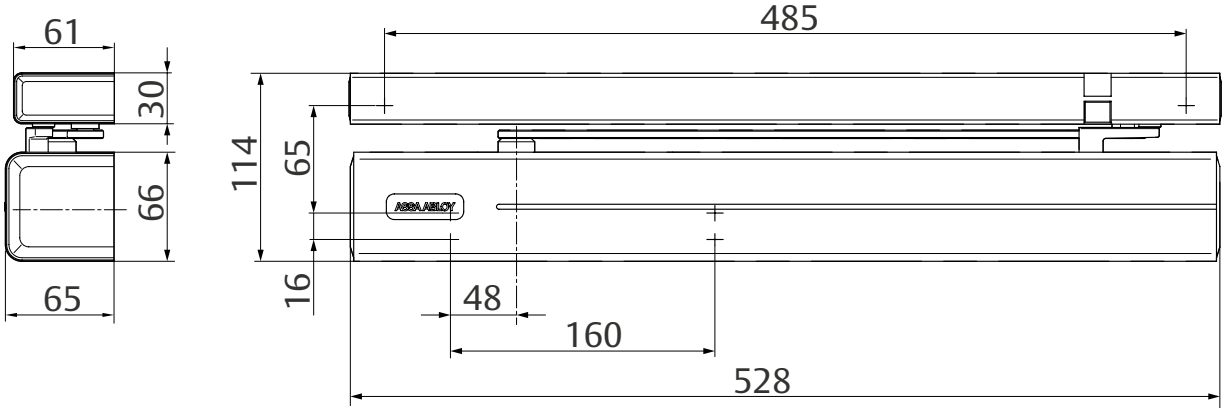
Leistungsmerkmale DC700G-CM

- 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



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
Manipultionssicherung	DIN links / DIN rechts

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	- Integriertes Close-Motion® Element - Lösung für anspruchsvolle Türsituationen (z.B. Schleusen) - Großer Einsatzbereich - Kompakte Bauform - Modernes Design - Für Türen bis 1400 mm Türflügelbreite
Verarbeiter	- 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	- Sicheres, geräuschfreies Schließen der Tür - Minimierte Quetschgefahr der Finger bei schließender Tür - Optional: Manipulationssicherung gegen ungewolltes Betätigen

Ausschreibungstext DC700G-CM

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

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 (± 6mm) und vertikal (± 5 mm) justierbar

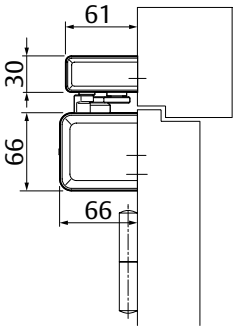
Zubehör:

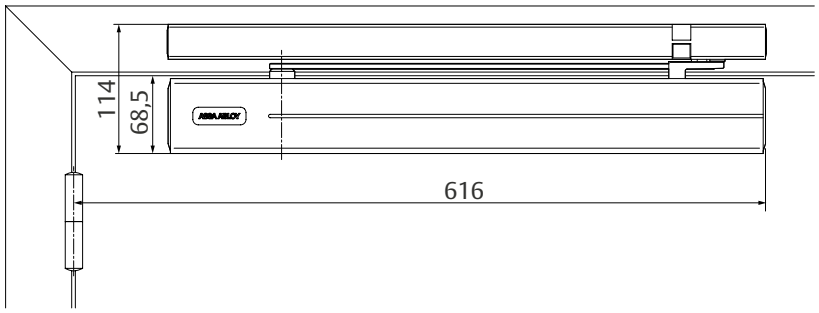
- ☐ Montageplatte A131
- ☐ Mech. Öffnungsdämpfer A188
- ☐ Mechanische Feststellung A158 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- ☐ Manipulationsicherung M220 / M225
- ☐ Adapterplatte A230 / A240 / A250 / A260

Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Edelstahl-Design

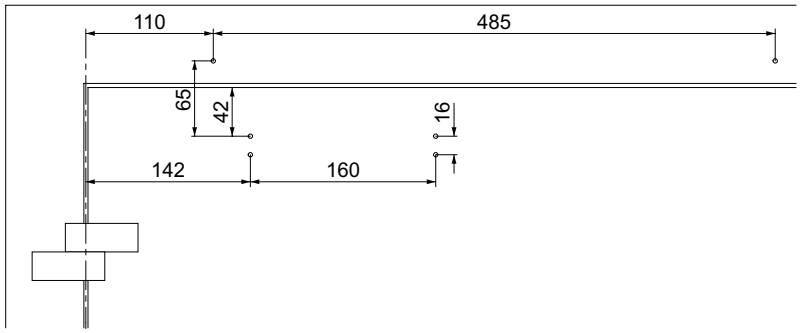
DC700G-CM
Maßzeichnungen und Zubehör





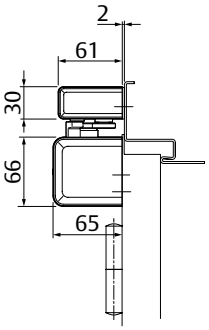
Platzbedarf an Türen bei Normalmontage Bandseite

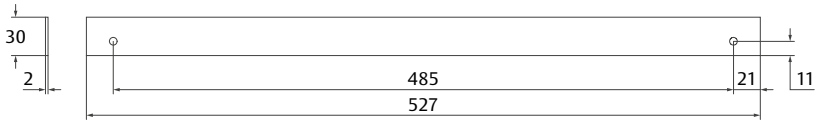
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich



Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandseite

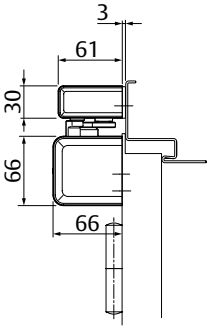
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich

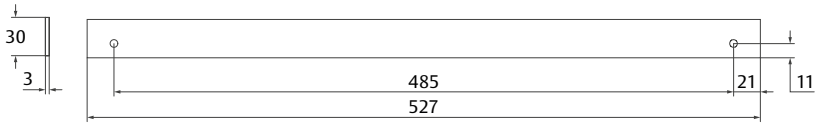




Adapterplatte A230 / 2 mm

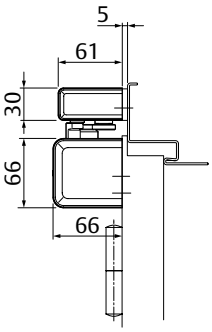
Zur Montage der Gleitschiene an überfälzten Türen
Kombination mit A240, A250, A260 möglich

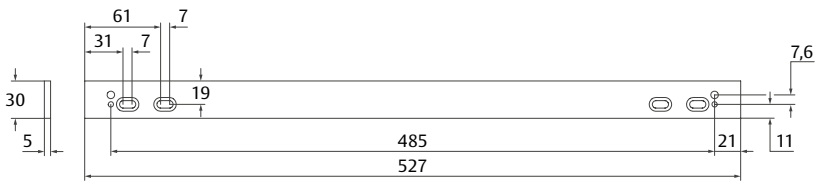




Adapterplatte A240 / 3 mm

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



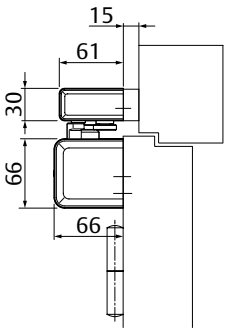


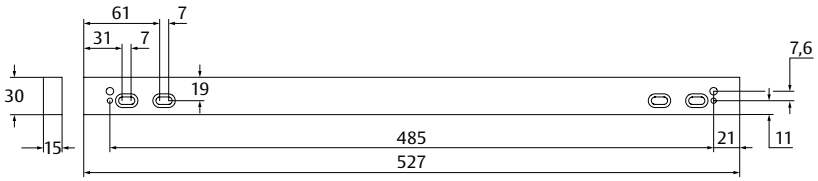
Adapterplatte A250 / 5 mm

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

DC700G-CM

Maßzeichnungen, Zubehör und Bestellinformationen





Adapterplatte A260 / 15 mm

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

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

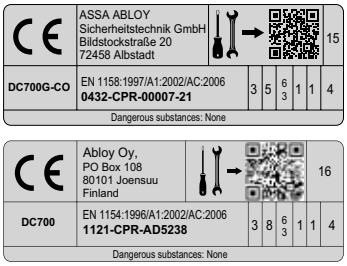
Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließerkörper, sowie angrenzender Wände.
Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
DC700G-CM, EN Größe 3-6, silber EV1	**DC700CM---DEV1-**
DC700G-CM, EN Größe 3-6, Edelstahl-Design	**DC700CM---D35--**
Gleitschiene G150, silber EV1	**DCG150----DEV1-**
Gleitschiene G150, Edelstahl	**DCG150----D35--**
Montageplatte A131, silber EV1	**DCA131-----EV1-**
Manipulationssicherung M220, verzinkt	**DCM220-------40**
Manipulationssicherung M225, verzinkt	**DCM225-------40**

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Adapterplatte A230, 2 mm, Edelstahl	**DCA230-----35--**
Adapterplatte A240, 3 mm, Edelstahl	**DCA240-----35--**
Adapterplatte A250, 5 mm, silber EV1	**DCA250-----EV1-**
Adapterplatte A260, 15 mm, silber EV1	**DCA260-----EV1-**
Mechanische Feststellung A158	**DCA158---------**
Öffnungsdämpfer A188	**DCA188---------**

DC700G-CO

Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung

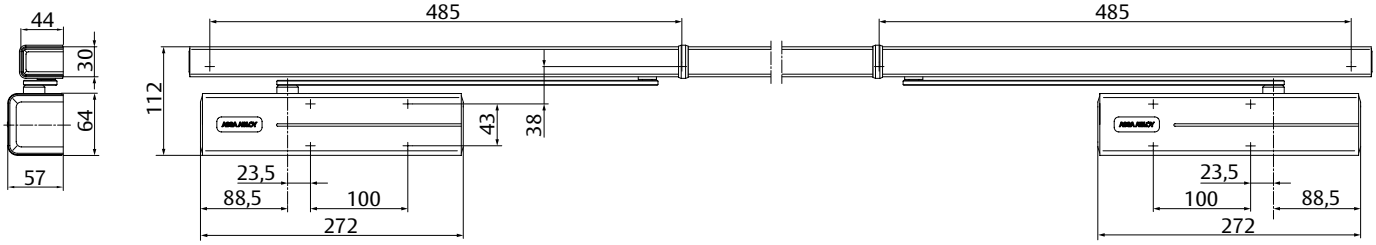


ASSA ABLOY DC700G-CO

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung
- Geprüft nach DIN EN 1158, Größe 3-6
- Mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- Alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- Für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1350 mm – 2500 mm (3200 mm)

Leistungsmerkmale DC700G-CO

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

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

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

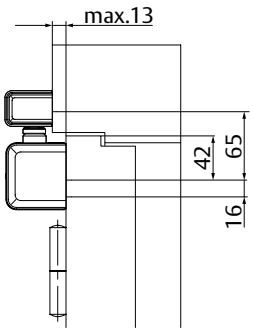
Zubehör:

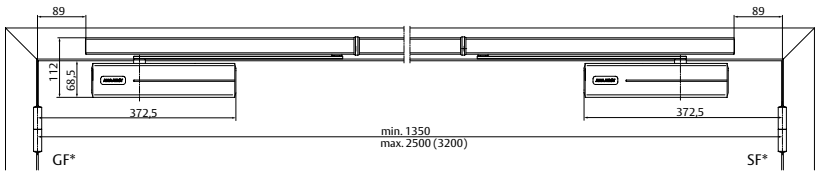
- ☐ Montageplatte A160 für Gleitschiene G-CO
- ☐ Mechanische Feststellung A158 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- ☐ Mechanischer Öffnungsdämpfer A188

Farbe:

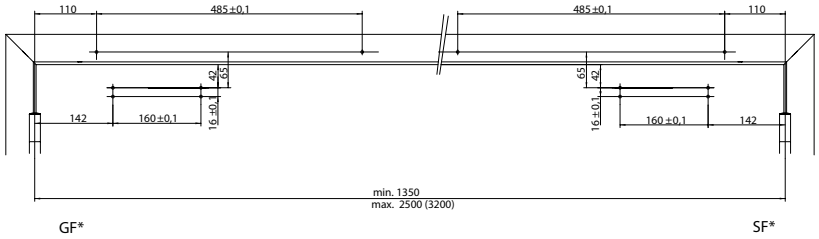
- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ Edelstahl
- ☐ Sonderfarben auf Anfrage

DC700G-CO
Maßzeichnungen und Zubehör

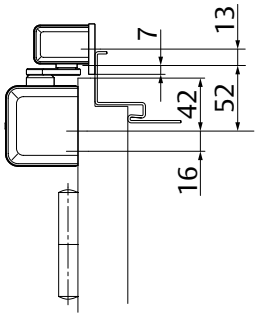


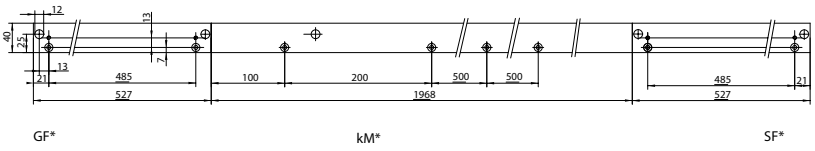


Platzbedarf an Türen
Gangflügel DIN links abgebildet
Gangflügel DIN rechts spiegelbildlich
SF* = Standflügel
GF* = Gehflügel



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 Schließerkörper, sowie angrenzender Wände.
Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.

DC700G-CO

Bestellinformationen

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	**DCG-21-10-DEV1-**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	**DCG-21-10-D9016**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	**DCG-21-10-D35--**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	**DCG-21-10-DXXXX**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	**DCG-23-10-DEV1-**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	**DCG-23-10-D9016**

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

DC700G-CO-E

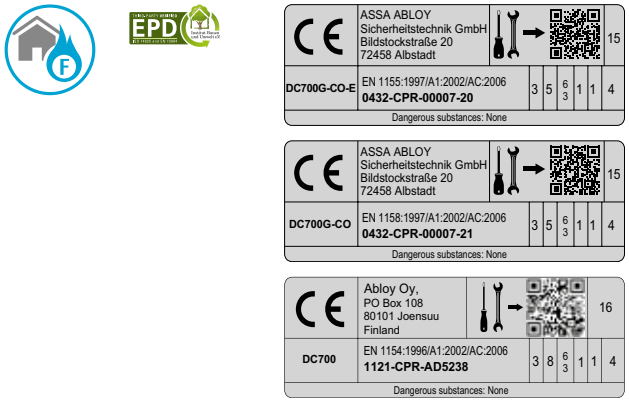
Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung

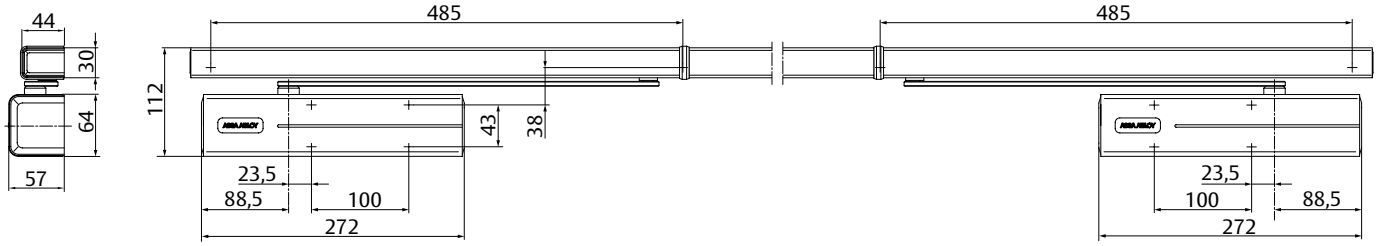
ASSA ABLOY DC700G-CO-E

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung für 2-flügelige Türen
- Geprüft nach DIN EN 1155/1158, Größe 3-6
- Mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- Feststellwinkel stufenlos einstellbar ca. 80°-130°
- Feststellpunkt überfahrbar
- Alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1350 mm – 2500 mm (3200 mm)
- DIBt-geprüft mit verschiedenen Rauchmeldesystemen

Leistungsmerkmale DC700G-CO-E

- Schließfolgeregelung 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





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 Geschäftsbereich 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

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

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

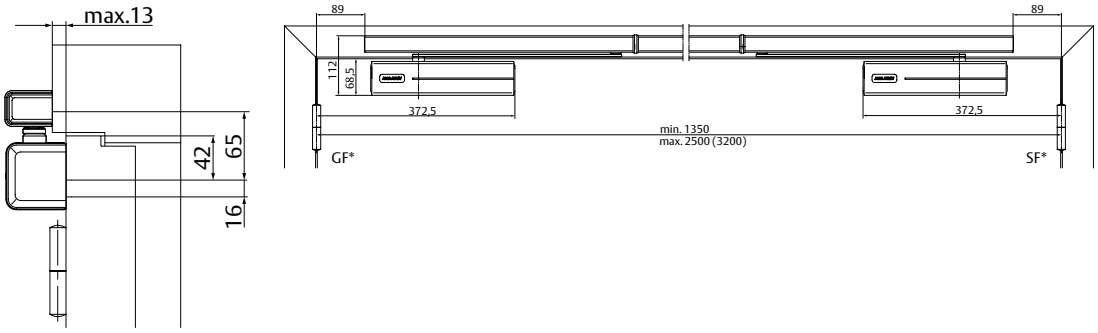
Zubehör:

- ☐ Montageplatte A160 für Gleitschiene G-CO-E
- ☐ Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- ☐ Rauchschaltzentrale RZ100
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ FSA-Steuergerät Modell 92020-10
- ☐ Optischer Rauchmelder 60060
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

Farbe:

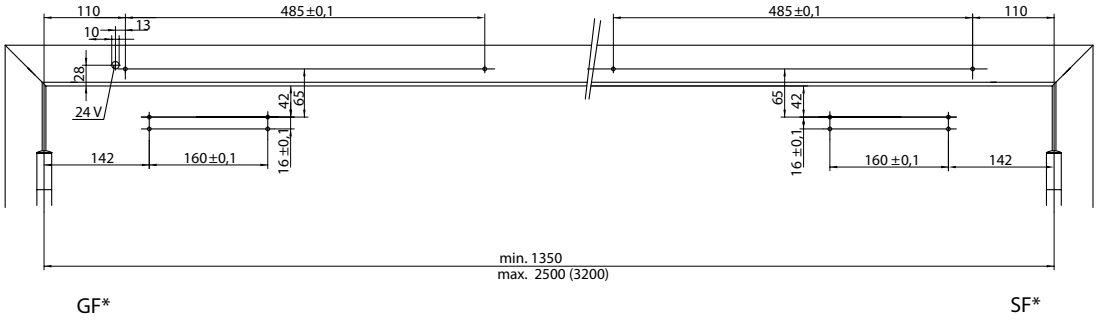
- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ Edelstahl
- ☐ Sonderfarben auf Anfrage

DC700G-CO-E
Maßzeichnungen und Zubehör



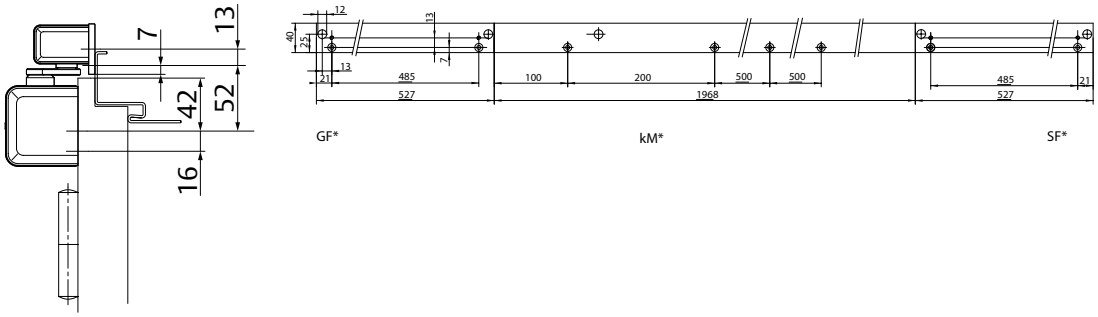
Platzbedarf an Türen

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 Schließerkörper, sowie angrenzender Wände.
Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.

DC700G-CO-E

Bestellinformationen

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 3.200 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

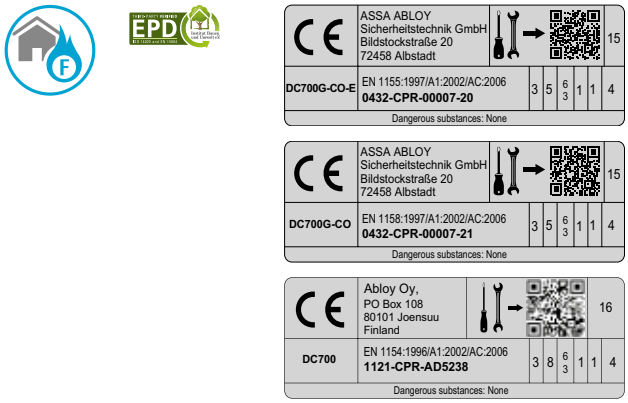
Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung, Rauchschalter und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung

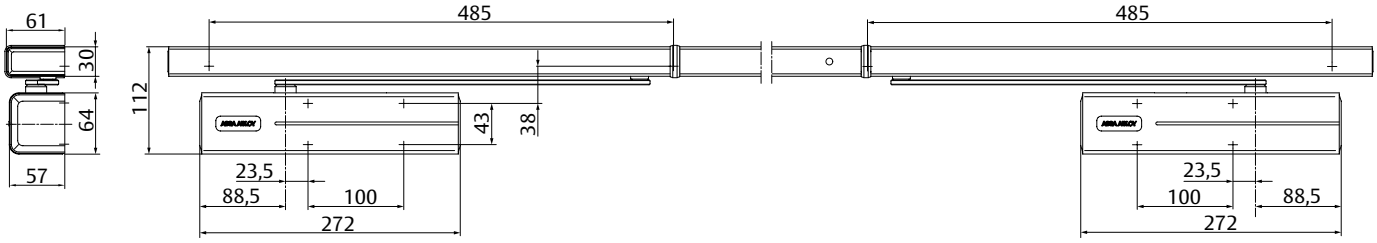
ASSA ABLOY DC700G-CO-S

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung, Rauchschalter und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung für 2-flügelige Türen, Zulassung Z-6.5-2166
- Geprüft nach DIN EN 1155/1158, Größe 3-6
- Mechanische Schließfolgeregelung in der durchgehenden Gleitschiene
- Rauchschalter mit Verschmutzungsanzeige und Alarmschwellennachführung
- Integriertes 230 V Netzteil
- Alle Bauteile voll in der durchgehenden Gleitschiene integriert
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- Für Feuer- und Rauchschutztüren mit einem Bandabstand von 1400 mm - 2500 mm (3200 mm)

Leistungsmerkmale DC700G-CO-S

- Schließfolgeregelung nach dem Klemmkeil-System
- Optischer Rauchschalter nach dem Streulichtprinzip
- Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung
- Integriertes potentialfreies Alarmrelais
- Ansteuerung durch BMA möglich
- Anschlussmöglichkeiten für Handauslosetaster 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





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 bauaufsichtliche Zulassung als Feststellanlage	Z-6.5-2166

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	- 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 Alarmrückstellung - Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung - Hoher Begehkomfort durch kontrolliertes folgerichtiges Schließen der Tür

Ausschreibungstext DC700G-CO-S

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

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

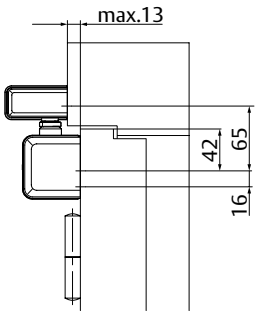
Zubehör:

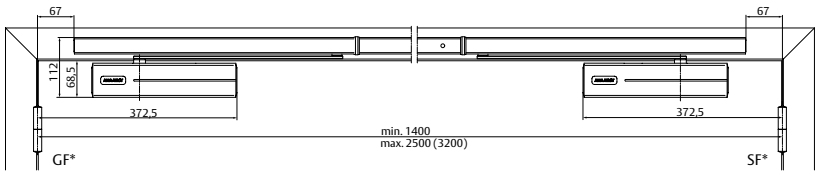
- ☐ Montageplatte A159 für Gleitschiene G-CO-S
- ☐ Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

Farbe:

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

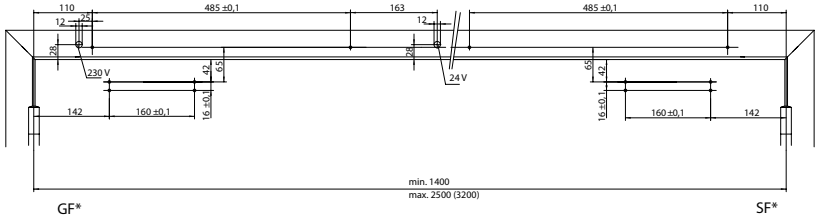
DC700G-CO-S
Maßzeichnungen und Zubehör





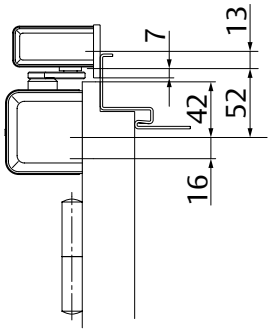
Platzbedarf an Türen

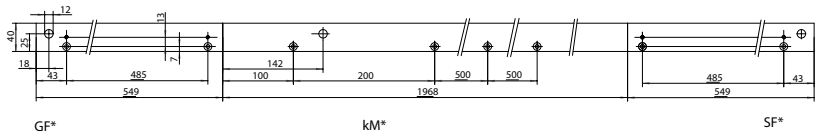
Gangflügel DIN links abgebildet
Gangflügel DIN rechts spiegelbildlich
SF* = Standflügel
GF* = Gehflügel



Anschlagmaße

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





Montageplatte A159

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

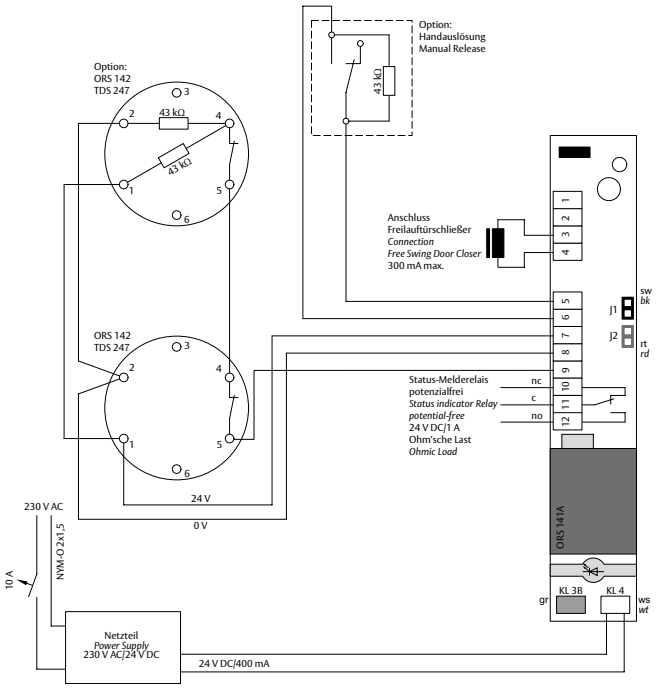
Öffnungsdämpfer A188

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

DC700G-CO-S

Bestellinformationen

Anschlussplan

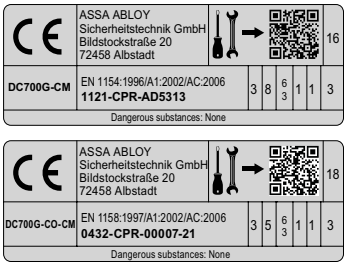


Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	**DCG-21-32NDEV1-**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	**DCG-21-32ND9016**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	**DCG-21-32ND35--**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	**DCG-21-32NDXXXX**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	**DCG-23-32NDEV1-**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	**DCG-23-32ND9016**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 3200 mm, Edelstahl-Design	**DCG-23-32ND35--**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	**DCG-23-32NDXXXX**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	**DCG-21-31NDEV1-**

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	**DCG-21-31ND9016**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	**DCG-21-31ND35--**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	**DCG-21-31NDXXXX**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	**DCG-23-31NDEV1-**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	**DCG-23-31ND9016**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 3200 mm, Edelstahl-Design	**DCG-23-31ND35--**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Feststellung einseitig, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	**DCG-23-31NDXXXX**
Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	**DCA159-----EV1-**
Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich 9016	**DCA159-----9016**
Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	**DCA159-----XXXX**
Öffnungsdämpfer A188	**DCA188--------**

DC700G-CO-CM

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

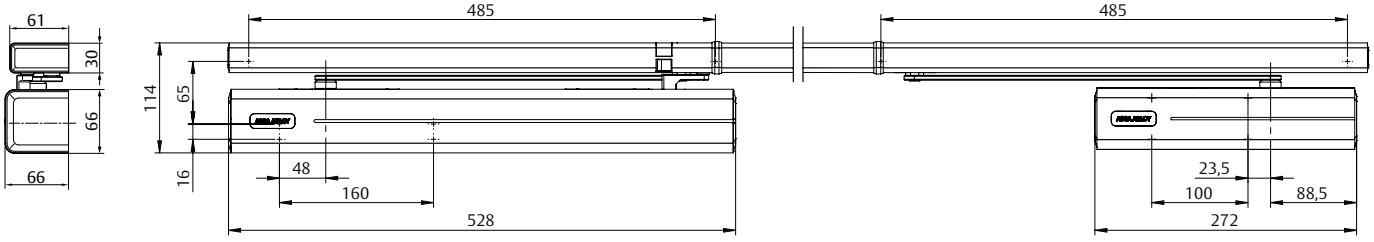


ASSA ABLOY DC700G-CO-CM

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

Leistungsmerkmale DC700G-CO-CM

- Integrierte Close-Motion® Steuerkurve in der Gleitschiene
- Schließfolgeregelung 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 Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
Planer	- 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	- 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	- Geringe Lagerkosten durch modulares Produktprogramm
Anwender	- 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

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

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

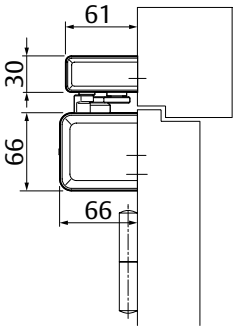
Zubehör:

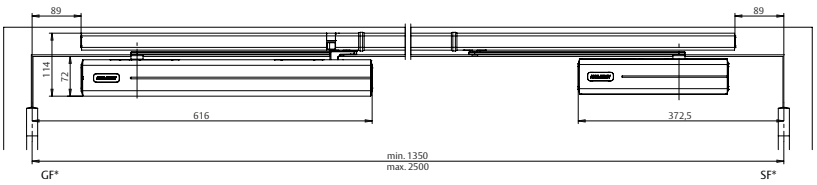
- ☐ Adapterplatten A270, A271, A272 und A273
- ☐ Mechanische Feststellung A158 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- ☐ Mechanischer Öffnungsdämpfer A188

Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Edelstahl

DC700G-CO-CM
Maßzeichnungen und Zubehör

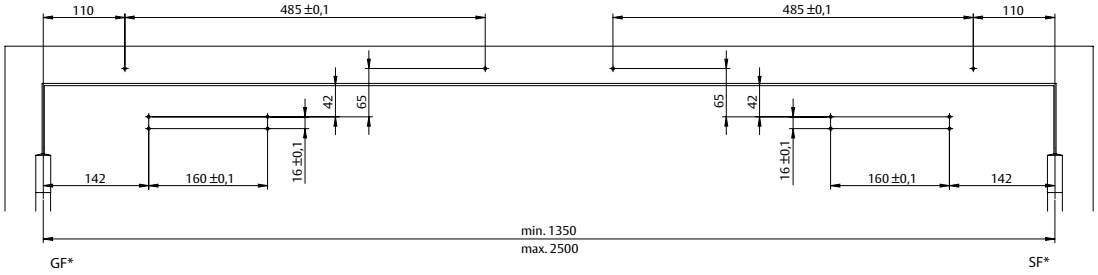




Platzbedarf an Türen

Abbildung
Gangflügel DC700CM
Standflügel DC700

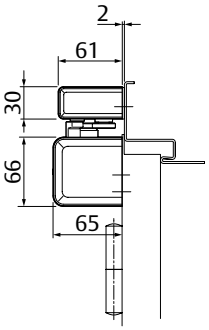
GF* = Gangflügel
SF* = Standflügel

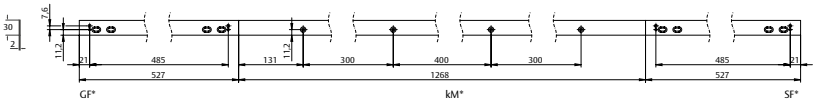


Anschlagmaße

Abbildung
Gangflügel DIN links
Gangflügel DIN rechts
spiegelbildlich

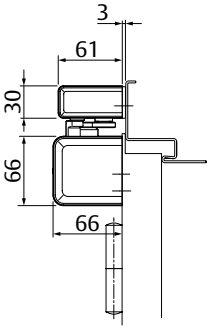
GF* = Gehflügel
SF* = Standflügel

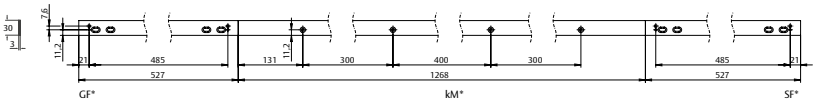




Adapterplatte A270 / 2 mm

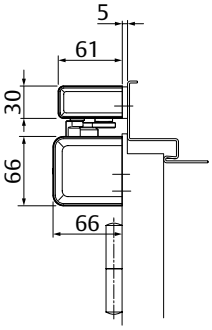
Zur Montage der Gleitschiene an überfälzten Türen, für Close-Motion® 2-flgl.

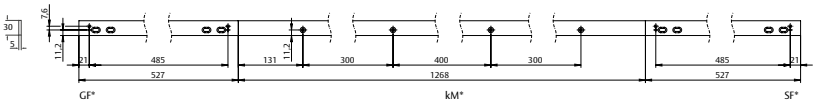




Adapterplatte A271 / 3 mm

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

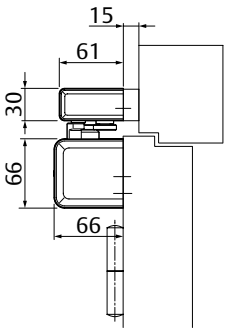


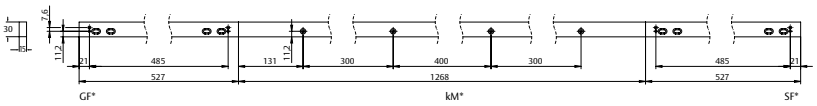


Montageplatte A272, 5 mm

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

DC700G-CO-CM
Zubehör und Bestellinformationen





Adapterplatte A273 / 15 mm

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

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.
Close-Motion® Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, Silber EV1	DCG-21-60-DEV1-
Close-Motion® Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, 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-
Mechanische Feststellung A158	DCA158---------
Öffnungsdämpfer A188	DCA188---------

DC700G-CO-C

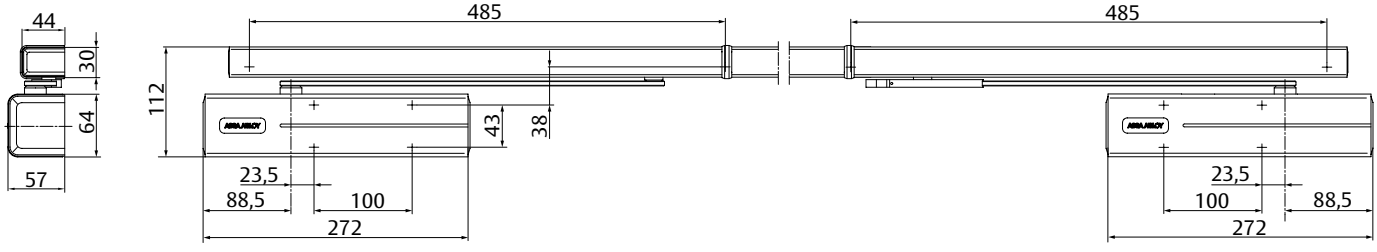
Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung

ASSA ABLOY DC700G-CO-C

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung für 2-flügelige Türen, Bandgegenseite
- Geprüft nach DIN EN 1158, Größe 3-6
- Mechanische Schließfolgeregelung 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 1400 mm - 2500 mm (3200 mm)

Leistungsmerkmale DC700G-CO-C

- Schließfolgeregelung 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



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 Geschäftsbereich 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

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

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:

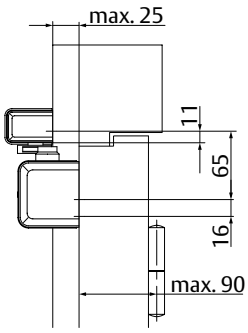
- ☐ Montageplatte A180
- ☐ Sturzfutterwinkel A181
- ☐ Mechanische Feststellung A158 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- ☐ Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- ☐ Mitnehmerklappe A102

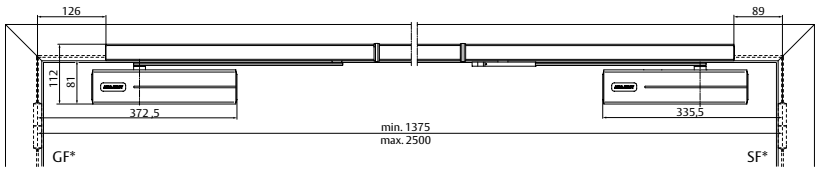
Farbe:

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

DC700G-CO-C

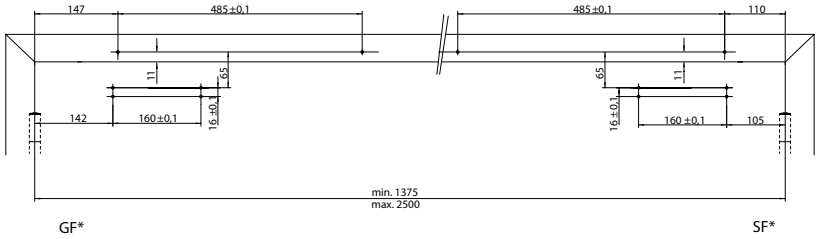
Maßzeichnungen und Zubehör





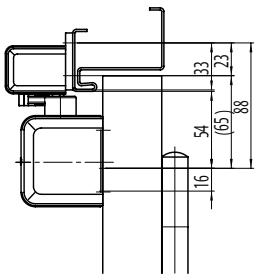
Platzbedarf an Türen

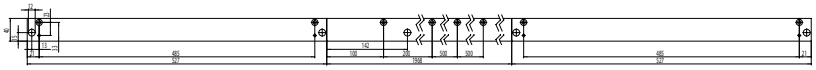
Gangflügel DIN rechts abgebildet
Gangflügel DIN links spiegelbildlich
GF* = Gehflügel
SF* = Standflügel



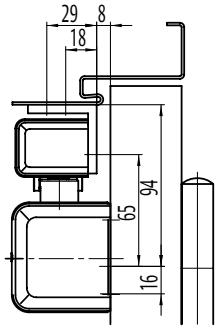
Anschlagmaße

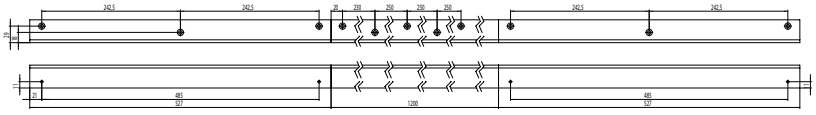
Gangflügel DIN rechts abgebildet
Gangflügel DIN links spiegelbildlich
GF* = Gehflügel
SF* = Standflügel





Montageplatte A180





Sturzfutterwinkel A181

DC700G-CO-C
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 Schließerkörper, sowie angrenzender Wände.
Einfache Bestückung der Gleitschiene, ersetzt jedoch nicht den Türstopper.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung Bandgegenseite, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	**DCG-22-10-DEV1-**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung Bandgegenseite, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	**DCG-22-10-D9016**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung Bandgegenseite, Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	**DCG-22-10-D35--**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung Bandgegenseite, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	**DCG-22-10-DXXXX**
Mitnehmerklappe A102, silber EV1	**DCA102-----EV1-**

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Mechanische Feststellung A158	**DCA158---------**
Montageplatte A180, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	**DCA180-----EV1-**
Montageplatte A180, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	**DCA180-----9016**
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-CE

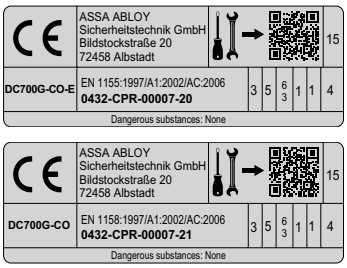
Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung, Bandgegenseite

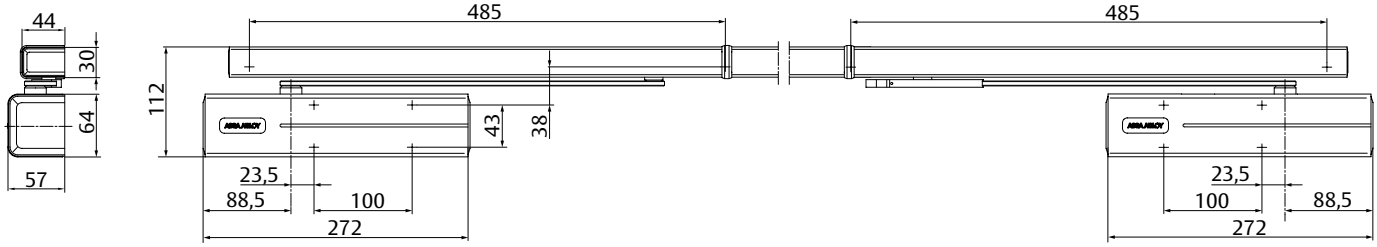
ASSA ABLOY DC700G-CO-CE

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung für 2-flügelige Türen, Bandgegenseite
- Geprüft nach DIN EN 1155/1158, Größe 3-6
- Mechanische Schließfolgeregelung 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
- Schließfolgeregelung 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





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 Geschäftsbereich 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 Zargensituationen 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

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

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:

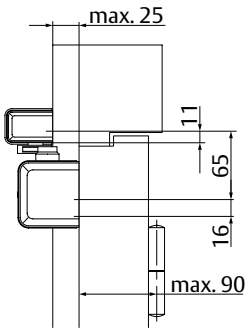
- ☐ Montageplatte A180
- ☐ Rauchschaltzentrale RZ100
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ Sturzfutterwinkel A181
- ☐ Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- ☐ Mitnehmerklappe A102

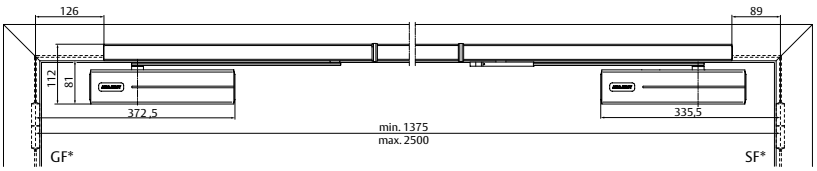
Farbe:

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

DC700G-CO-CE

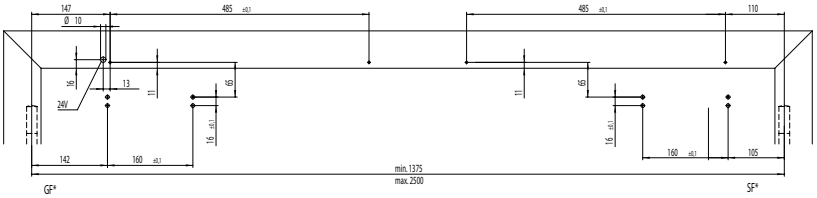
Maßzeichnungen und Zubehör





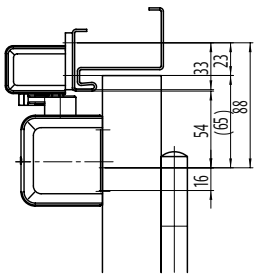
Platzbedarf an Türen

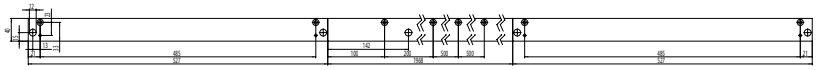
Gangflügel DIN rechts abgebildet
Gangflügel DIN links spiegelbildlich
GF* = Gehflügel
SF* = Standflügel



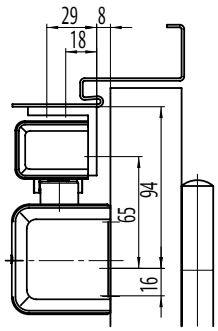
Anschlagmaße

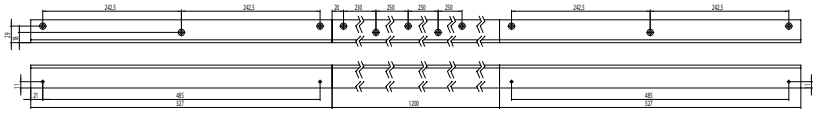
Gangflügel DIN rechts abgebildet
Gangflügel DIN links spiegelbildlich
GF* = Gehflügel
SF* = Standflügel





Montageplatte A180





Sturzfutterwinkel A181

DC700G-CO-CE
Zubehör und Bestellinformationen

Mitnehmerklappe A102

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

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.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	**DCG-22-22NDEV1-**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung Bandgegenseite, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	**DCG-22-22ND9016**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	**DCG-22-22ND35--**
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Feststellung beidseitig. Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	**DCG-22-22NDXXXX**

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Mitnehmerklappe A102, silber EV1	**DCA102-----EV1-**
Montageplatte A180, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	**DCA180-----EV1-**
Montageplatte A180, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	**DCA180-----9016**
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

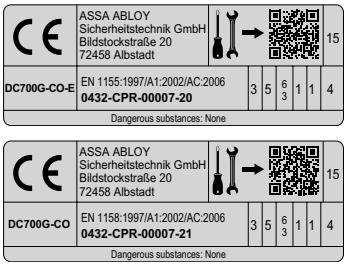
Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung, Rauchschalter und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung, Bandgegenseite

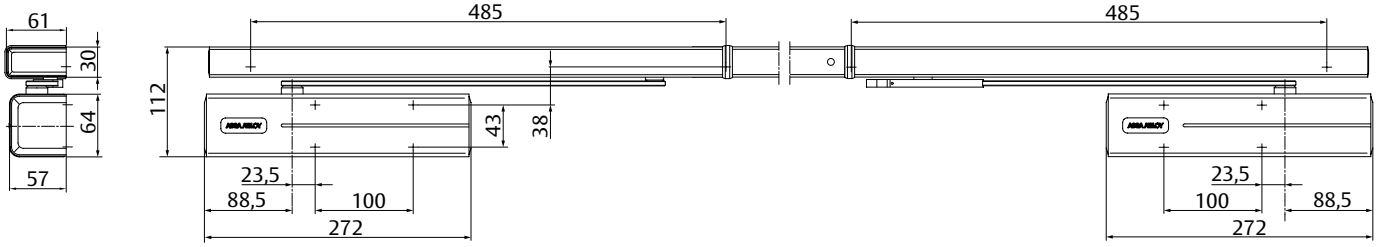
ASSA ABLOY DC700G-CO-CS

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie mit elektromechanischer Feststellung, Rauchschalter und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung für 2-flügelige Türen, Zulassung Z-6.5-2166
- DIBt-Zulassung Z-6.5-2166 als Feststellanlage mit verschiedenen Rauchmeldesystemen
- 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





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 bauaufsichtliche Zulassung als Feststellanlage	Z-6.5-2166

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	- 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	- 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	- 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 Alarmschwellennachführung und Statusanzeige

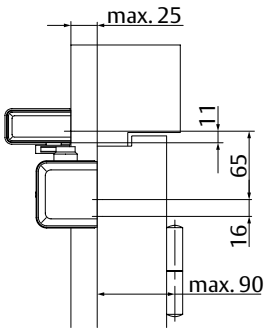
Zubehör:

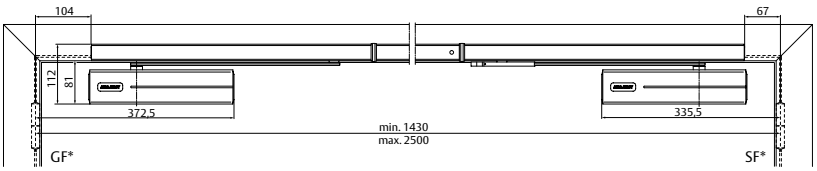
- ☐ Montageplatte A179
- ☐ Mechanischer Öffnungsdämpfer A188
- ☐ Mitnehmerklappe A102
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10

Farbe:

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

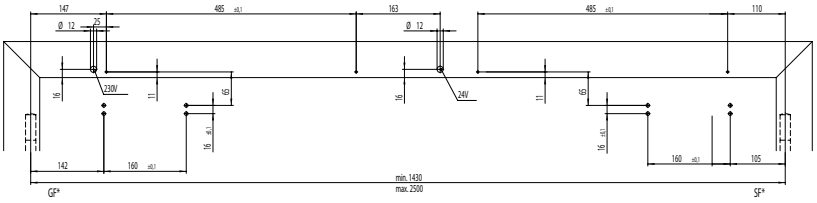
DC700G-CO-CS
Maßzeichnungen und Zubehör





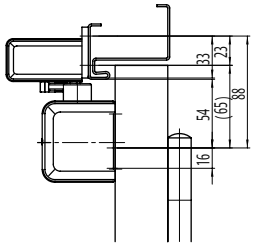
Platzbedarf an Türen

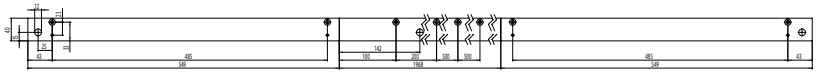
Gangflügel DIN rechts abgebildet
Gangflügel DIN links spiegelbildlich
GF* = Gehflügel
SF* = Standflügel



Anschlagmaße

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





Montageplatte A179

Mitnehmerklappe A102

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

Öffnungsdämpfer A188

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

DC700G-CO-CS

Bestellinformationen

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

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Gleitschiene mit Schließfolgeregelung Bandgegenseite, Rauchschalter, Feststellung beidseitig, Türbreite bis 2500mm, Sonderfarbe	**DCG-22-32NDXXXX**
Mitnehmerklappe A102, silber EV1	**DCA102-----EV1-**
Öffnungsdämpfer A188	**DCA188--------**

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 – 2500mm (3200mm)
- DIBt geprüft als Feststellanlage mit verschiedenen Rauchmeldesystemen

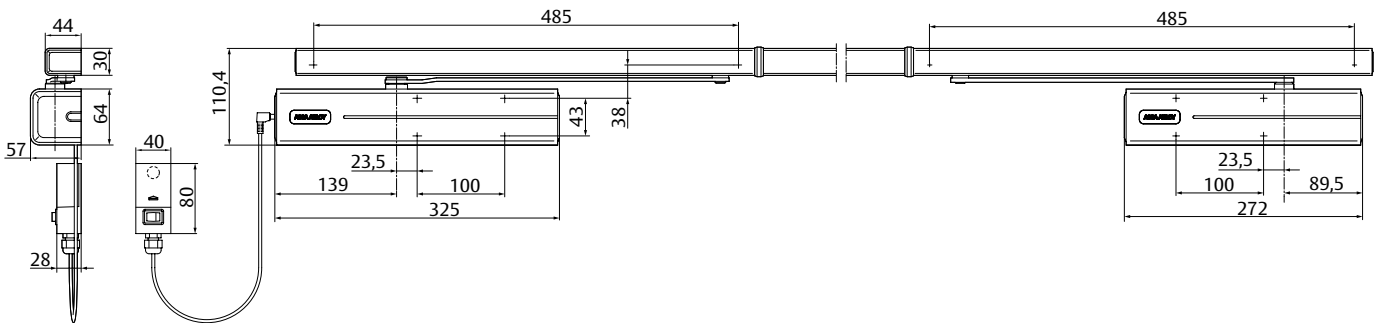
Leistungsmerkmale DC700G-CO-FM

- 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 3	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 **1121-CPR-AD5238**	3	8	6 3	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

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	- 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 ≥ 0°. 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 ≥ 0° Türwinkel auf dem Gangflügel, durchgehende Gleitleitschiene 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

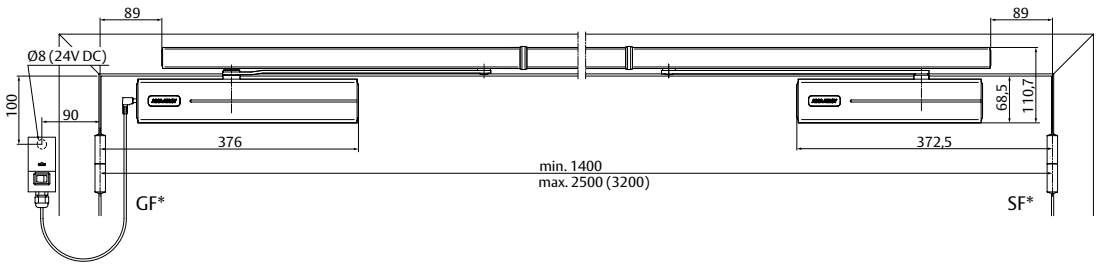
Zubehör:

- ☐ Montageplatte A160 für Gleitschiene G-CO-FM
- ☐ Rauchschaltzentrale RZ100
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ FSA-Steuergerät Modell 92020-10
- ☐ Optischer Rauchmelder 60060
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10
- ☐ Mechanischer Öffnungsdämpfer A188

Farbe:

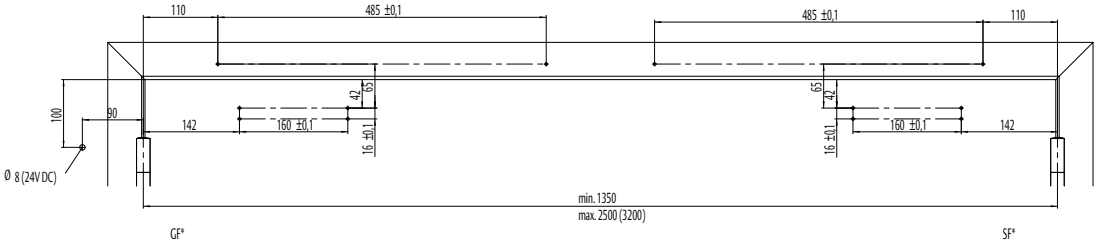
- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ Edelstahl
- ☐ Sonderfarbe

DC700G-CO-FM
Maßzeichnungen



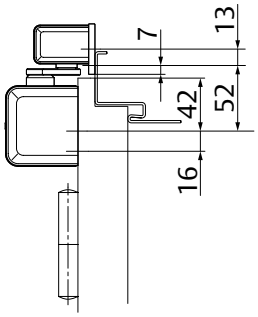
Platzbedarf an Türen

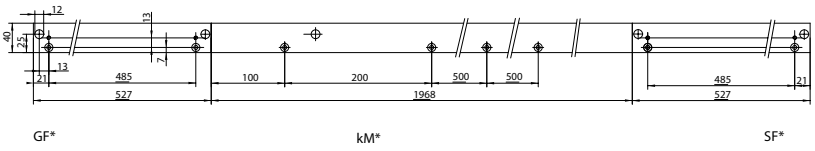
Gangflügel DIN links abgebildet
Gangflügel DIN rechts spiegelbildlich
SF* = Standflügel
GF* = Gehflügel



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.

DC700G-CO-FM
Zubehör und Bestellinformationen

Handauslösetaster 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.

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

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, silber EV1	DCG-21-40-DEV1-
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-21-40-D9016
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	DCG-21-40-D35--
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-40-DXXXX
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCG-23-40-DEV1-
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-40-D9016

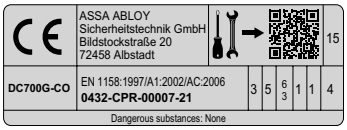
Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, Edelstahl-Design	DCG-24-40-D35--
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-40-DXXXX
Montageplatte A160, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCA160-----EV1-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

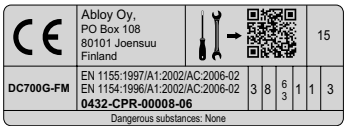
DC700G-CO-FMS

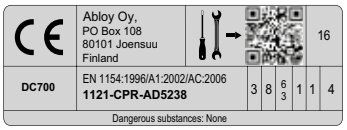
Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion und integrierter mechanischer Schließfolgeregelung und Rauchschalter

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 Schließfolgeregelung und Rauchschalter
- DIBt Zulassung als Feststellanlage Z-6.5-2166
- Geprüft nach EN 1155/1158
- mechanische Schließfolgeregelung 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)

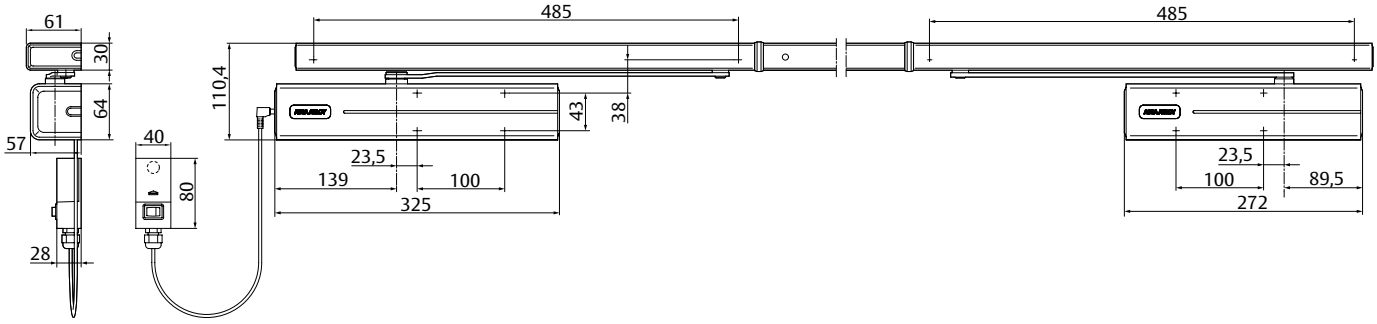






Leistungsmerkmale DC700G-CO-FMS

- 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 Schließfolgeregelung 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 Zusatzrauchmelder
- 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



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 bauaufsichtliche Zulassung als Feststellanlage	Z-6.5-2166

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	- 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	- 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	- automatische Alarmrückstellung - Statusanzeige durch LED: Betrieb, Alarm, Störung - Hoher Begehkomfort durch kontrolliertes folgerichtiges Schließen der Tür - Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel ≥ 0°. Leichtes Öffnen von Türen ohne den Widerstand des Türschließers im Bereich des vorbeugenden Brandschutzes

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

Ausschreibungstext DC700G-CO-FMS

ASSA ABLOY Free-Motion® Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Freilauffunktion ab ≥ 0° Türwinkel auf dem Gangflügel, durchgehende Gleitleitschiene 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 Alarmschwellennachführung und Statusanzeige
- Zwei Deckenmelder anschließbar

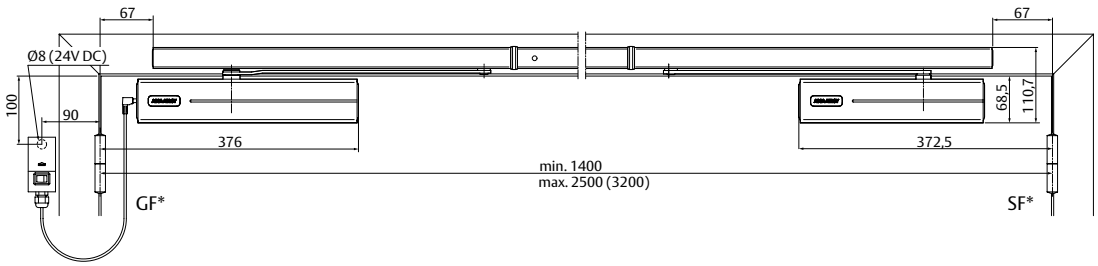
Zubehör:

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

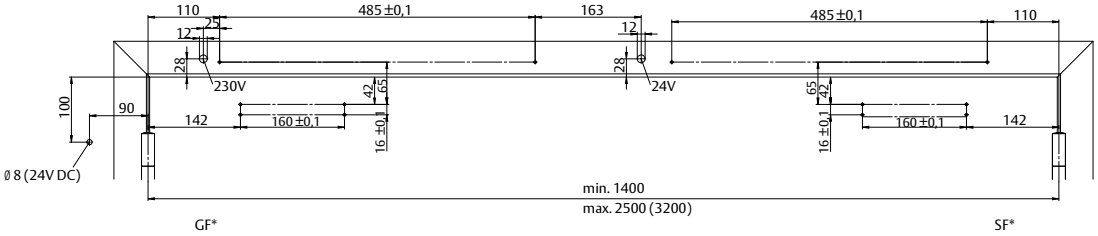
Farbe:

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

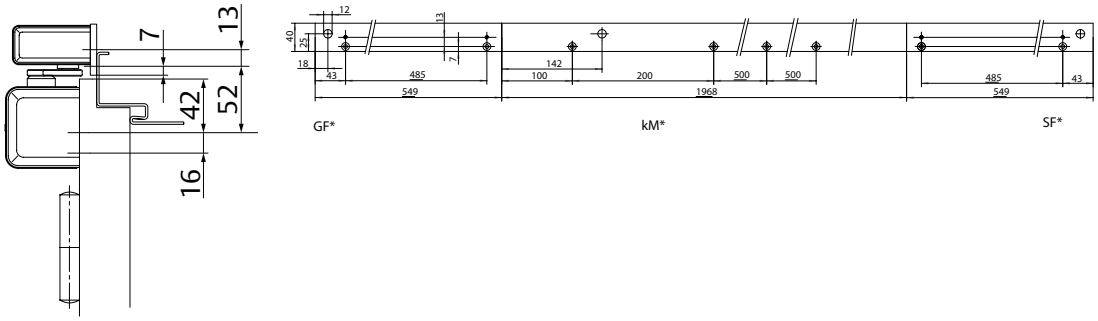
DC700G-CO-FMS
Maßzeichnungen und Zubehör



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

Handauslösetaster 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.

Handauslösetaster 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.

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

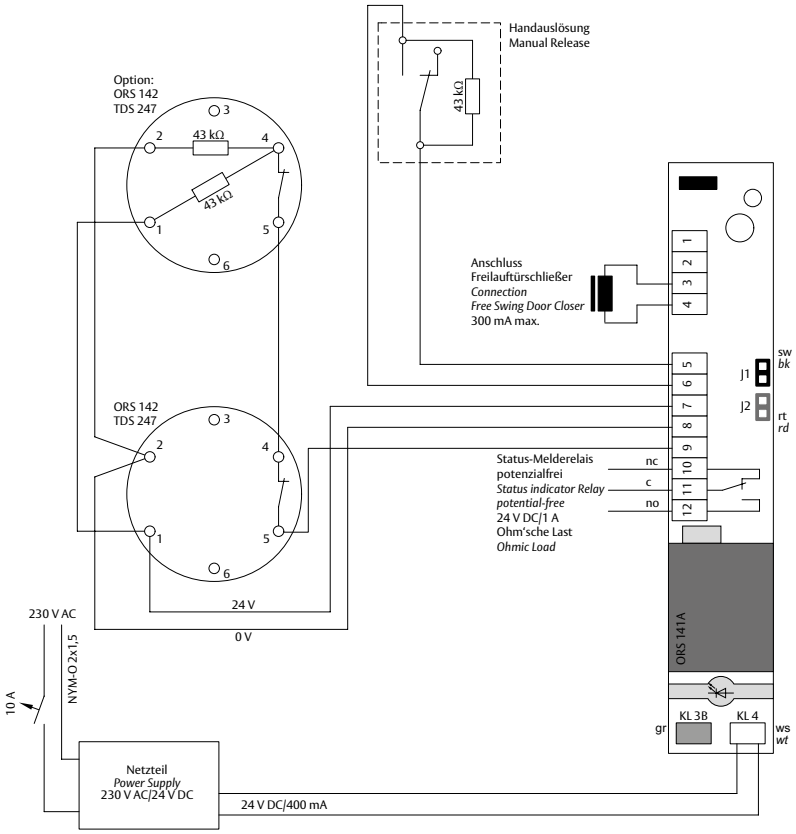
DC700G-CO-FMS

Zubehör und Bestellinformationen

Öffnungsdämpfer A188

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

Anschlussplan



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 2500 mm, weiß ähnlich 9016	DCG-21-50-D9016
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 2500 mm, Edelstahl-Design	DCG-21-50-D35--
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 2500 mm, Sonderfarbe	DCG-21-50-DXXXX
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCG-23-50-DEV1-
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich RAL9016	DCG-23-50-D9016

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 3200 mm, Edelstahl-Design	DCG-23-50-D35--
Freilauf-Gleitschiene mit Schließfolgeregelung, Rauchschalter, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCG-23-50-DXXXX
Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, silber EV1	DCA159-----EV1-
Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, weiß ähnlich 9016	DCA159-----9016
Montageplatte DCA159, Türbreite bis 3200 mm, Sonderfarbe	DCA159-----XXXX
Öffnungsdämpfer A188	DCA188---------

DC500

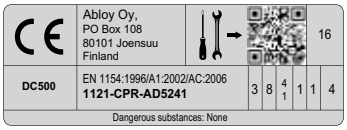
Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene

ASSA ABLOY DC500

- Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und höhenverstellbare Gleitschiene G195 oder Standard-gleitschiene G193
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 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, unsichtbarer Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse bis 14 mm stufenlos höhenverstellbar
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Schließkraft stufenlos einstellbar
- Öffnungswinkel bis 170°
- Wirkbereich von Öffnungsdämpfung und Endschlag justierbar
- Großer Anwendungsbereich
- Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, braun ähnlich RAL8014, schwarz ähnlich RAL9005, Edelstahl
- Sonderfarben auf Anfrage

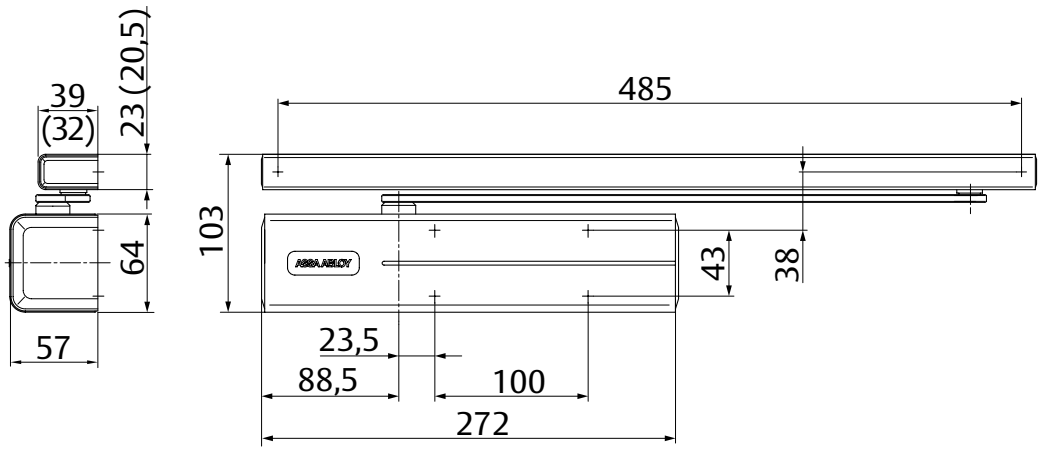


Leistungsmerkmale Standardgleitschiene G193

- 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 Vorteilspunkte unserer Türschließer-Modelle für Ihren persönlichen Geschäftsbereich auf.

Kundensegment	Vorteile
Planer	- 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	- 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	- 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

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

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, 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

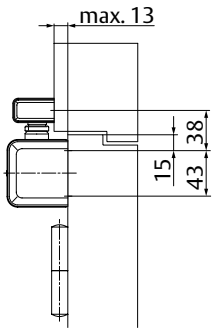
Zubehör:

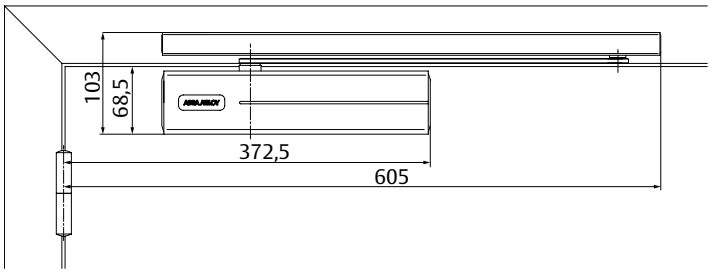
- ☐ Standardgleitschiene G193
- ☐ höhenverstellbare Gleitschiene G195
- ☐ Montageplatte A120
- ☐ Montageplatte A130 für Gleitschiene G193 und G195
- ☐ Sturzfutterwinkel A104 für Gleitschiene G193
- ☐ Mech. Öffnungsdämpfer A153
- ☐ mech. Feststellung A152 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)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

Farbe:

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

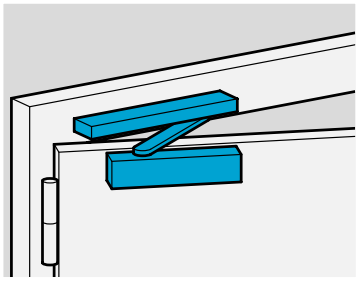
DC500
Maßzeichnungen

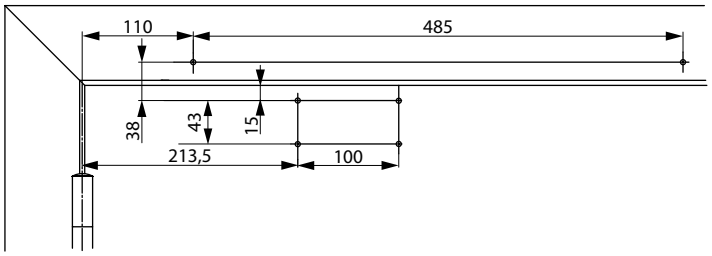




Platzbedarf an Türen bei Normalmontage Bandseite

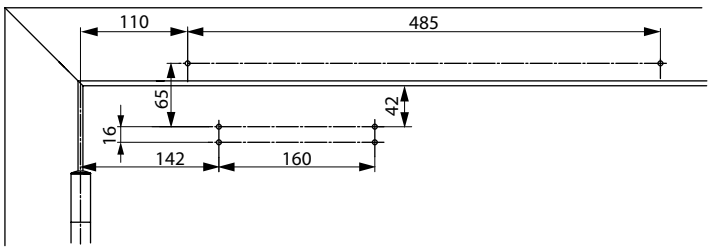
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





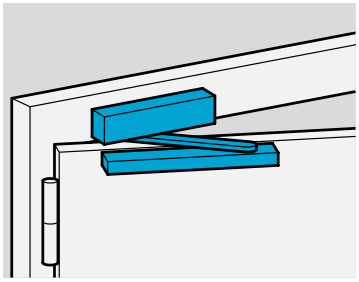
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandseite

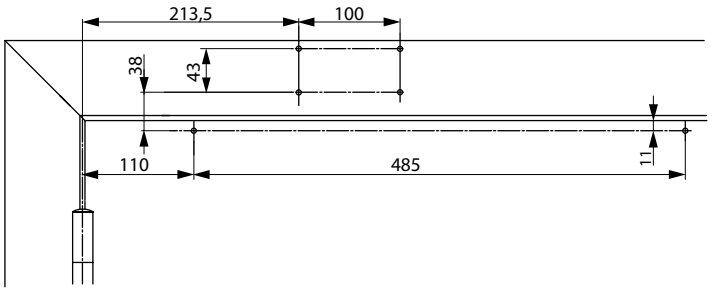
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandseite

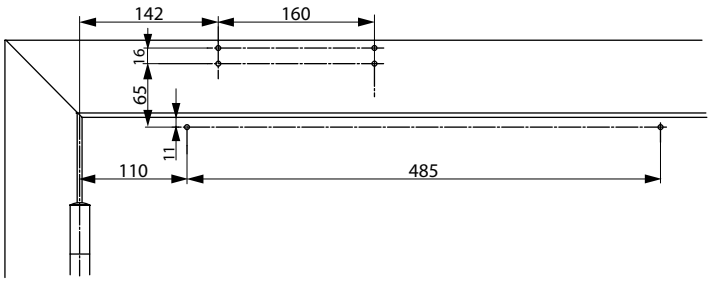
Nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





Anschlagmaße Direktbefestigung bei Kopfmontage Bandseite

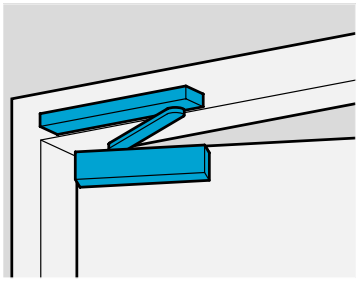
Schließer am Türrahmen auf der Bandseite.
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

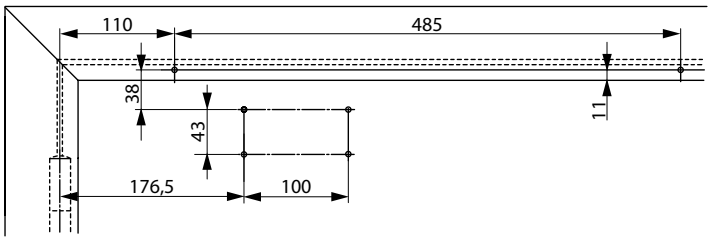


Anschlagmaße mit Montageplatte bei Kopfmontage Bandseite

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

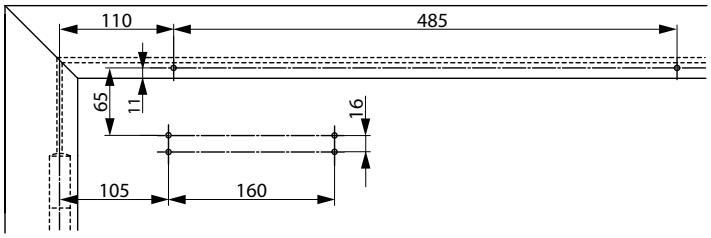
DC500
Maßzeichnungen





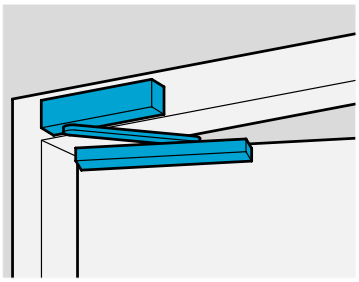
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Normalmontage Bandgegenseite

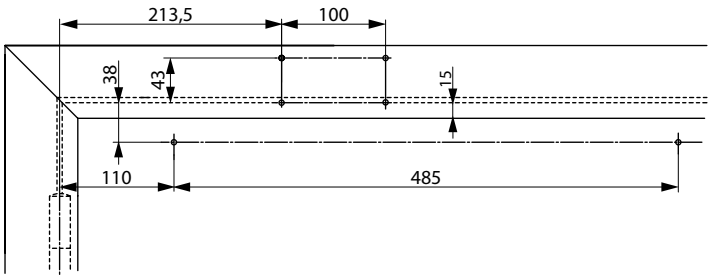
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich



Anschlagmaße mit Montageplatte bei Normalmontage Bandgegenseite

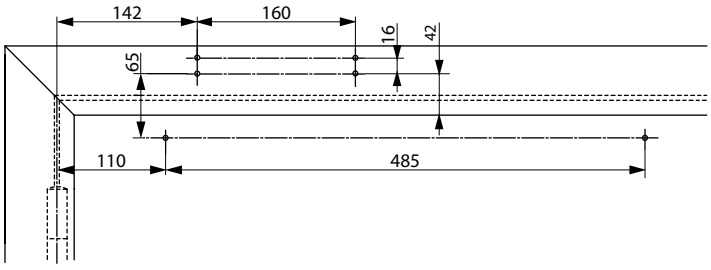
Für Türen bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich





Anschlagmaße Direktbefestigung bei Kopfmontage Bandgegenseite

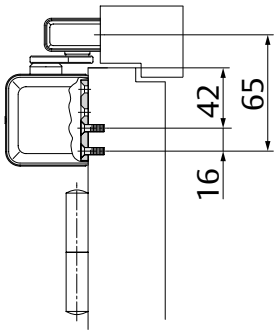
Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich

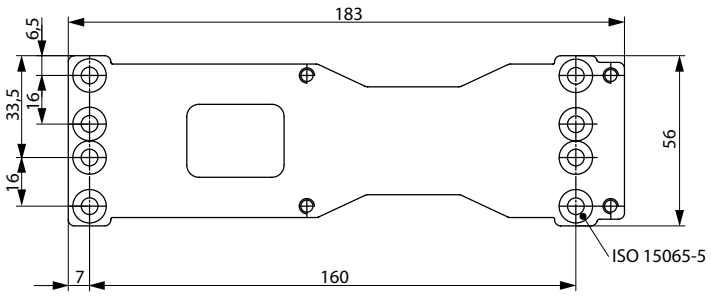


Anschlagmaße mit Montageplatte bei Kopfmontage Bandgegenseite

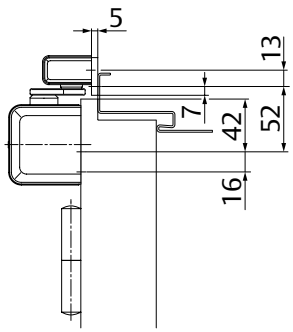
Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.
Für Türen, bei denen eine Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich

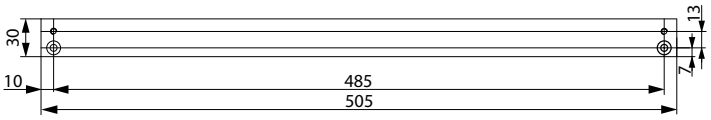
DC500
Maßzeichnungen und Zubehör



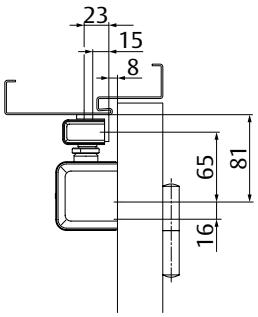


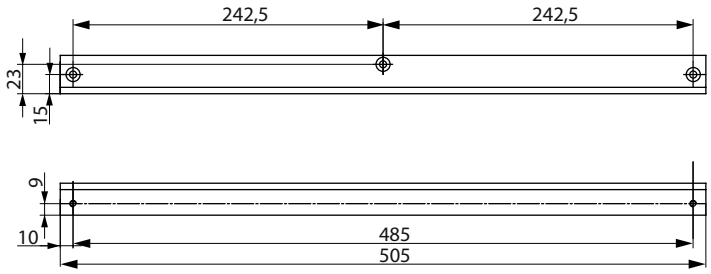
Montageplatte A120
Zur Befestigung auf Bohrbild DIN EN 1154 Beiblatt 1 und zur universellen Verwendung



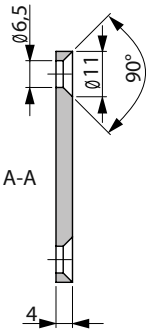


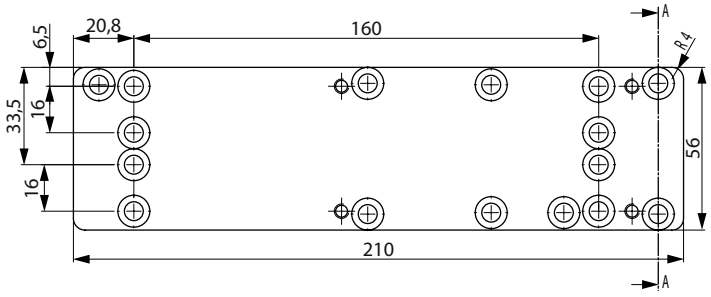
Montageplatte A130
Für Gleitschiene G193 und G195



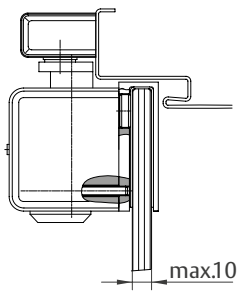


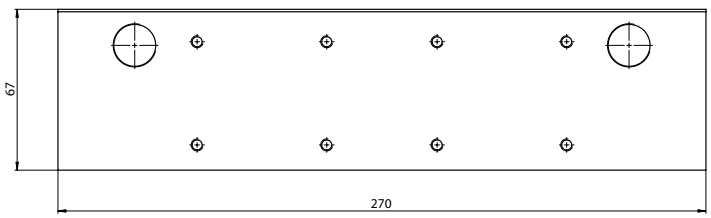
Sturzfutterwinkel A104
Nur für Standardgleitschiene G193





Austauschmontageplatte A124
Für Renovierungsarbeiten





Glasklemmschuh A166
Für die Türschließermontage am Vollglastürblatt.

DC500
Zubehör und Bestellinformationen

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.

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.
DC500, EN Größe 1-4, silber EV1	DC500-----DEV1-
DC500, EN Größe 1-4, weiß ähnlich RAL9016	DC500-----D9016
DC500, EN Größe 1-4, braun ähnlich RAL8014	DC500-----D8014
DC500, EN Größe 1-4, schwarz ähnlich RAL9005	DC500-----D9005
DC500, EN-Größe 1-4, Edelstahl-Design	DC500-----D35--
DC500, EN-Größe 1-4, Edelstahl-Design	DC500-01--DEV1-
DC500, EN Größe 1-4, Sonderfarbe	DC500-----DXXXX
Gleitschiene G193, silber EV1	DCG193-----EV1-
Gleitschiene G193, weiß ähnlich RAL9016	DCG193-----9016
Gleitschiene G193, braun ähnlich RAL8014	DCG193-----8014
Gleitschiene G193, schwarz ähnlich RAL9005	DCG193-----9005
Gleitschiene G195, silber EV1	DCG195----DEV1-
Gleitschiene G195, weiß ähnlich RAL9016	DCG195----D9016
Gleitschiene G195, braun ähnlich RAL8014	DCG195----D8014
Gleitschiene G195, schwarz ähnlich RAL9005	DCG195----D9005
Gleitschiene G195, Edelstahl	DCG195----D35--
Gleitschiene G195, Sonderfarbe	DCG195----DXXXX

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Montageplatte A120, verzinkt	DCA120-------40
Montageplatte A130, silber EV1	DCA130-----EV1-
Montageplatte A130, weiß ähnlich RAL9016	DCA130-----9016
Montageplatte A130, braun ähnlich RAL8014	DCA130-----8014
Montageplatte A130, schwarz ähnlich RAL9005	DCA130-----9005
Montageplatte A130, Sonderfarbe	DCA130-----XXXX
Montageplatte A136, Bandgegenseite, für Gleitschiene G193 und G195, 40Â mm, Silber EV1	DCA136-----EV1-
Glasklemmschuh A166, silber EV1	DCA166-----EV1-
Sturzfutterwinkel A104, silber EV1	DCA104-----EV1-
Sturzfutterwinkel A104, weiß RAL9016	DCA104-----9016
Sturzfutterwinkel A104, braun ähnlich RAL8014	DCA104-----8014
Sturzfutterwinkel A104, schwarz ähnlich RAL9005	DCA104-----9005
Rastfeststelleinheit A152 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCA152---------
Öffnungsdämpfer A153	DCA153---------
Austauschmontageplatte A124, verzinkt	DCA124-------40
Sichtschutzplatte A190, Edelstahl	DCA190-----35--

DC860

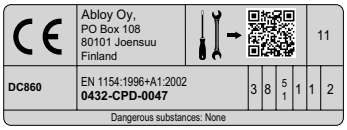
Verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene

ASSA ABLOY DC860

- Verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und kleiner verdecktliegender Standardgleitschiene G892 oder verdecktliegender Gleitschiene G893
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- geprüft nach DIN EN 1154, Größe 1-5
- Für Feuer- und Rauchschutztüren geeignet*
- für Anschlagtüren bis 1250 mm Breite

Leistungsmerkmale DC860

- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Schließgeschwindigkeit und Endschlag über Regulierventile im eingebauten Zustand einstellbar
- Schließkraft im eingebauten Zustand stufenlos einstellbar
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Öffnungswinkel bis ca. 120 °
- Großer Anwendungsbereich
- Modelle mit 4 oder 8 mm Achsverlängerung
- Standardfarbe: Silber EV1
- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen



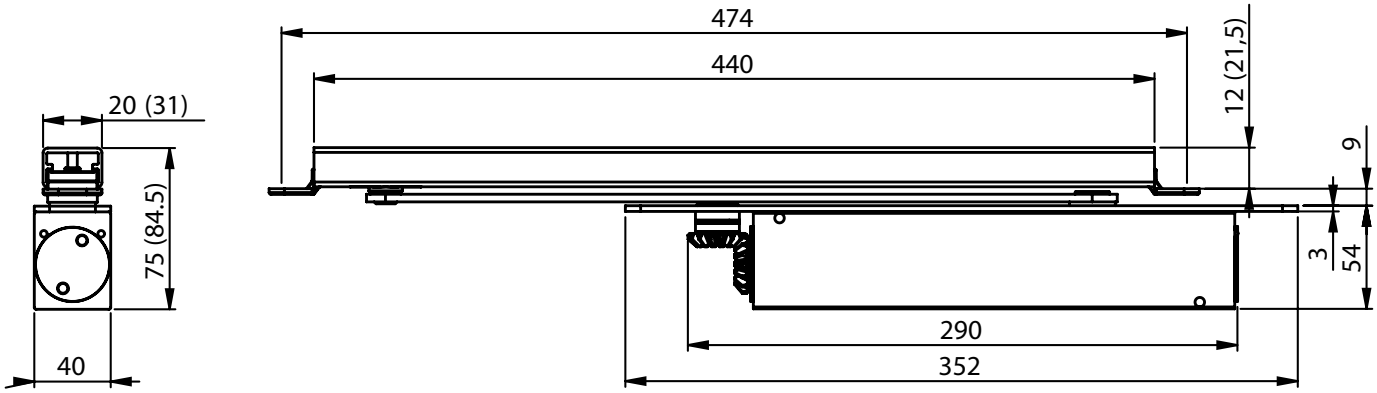
** Zusätzlicher Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich*

Leistungsmerkmale Standardgleitschiene G892

- kleine Gleitschiene geeignet für die Bestückung mit einer Rastfeststellung und Öffungsdämpfung
- 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

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

Ausschreibungstext DC860

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

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

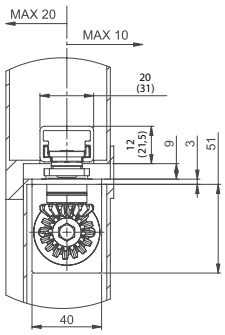
Zubehör:

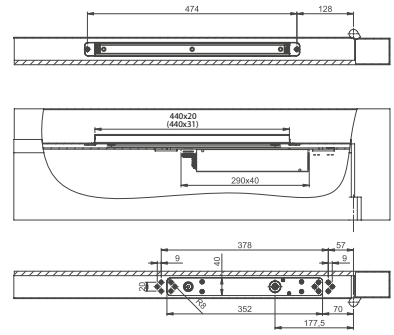
- ☐ kleine, verdecktliegende Standardgleitschiene G892
- ☐ verdecktliegende Gleitschiene G893
- ☐ mech. Feststellung A152 für Gleitschiene G893 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)
- ☐ Mech. Öffnungsdämpfer A153 für Gleitschiene G893
- ☐ Mech. Öffnungsdämpfer A157 für Standardgleitschiene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

Farbe:

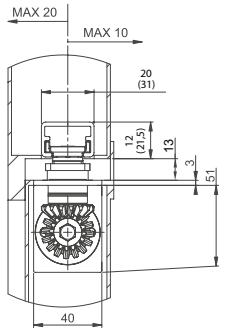
- ☐ Silber EV1
- ☐ Sonderfarbe

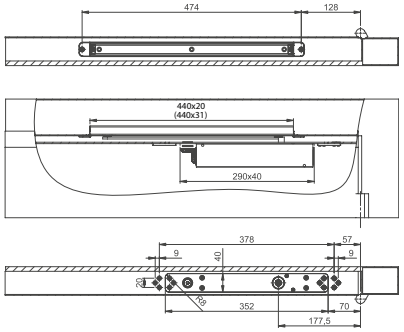
DC860
Maßzeichnungen



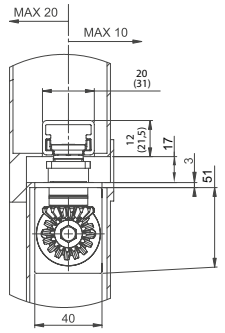


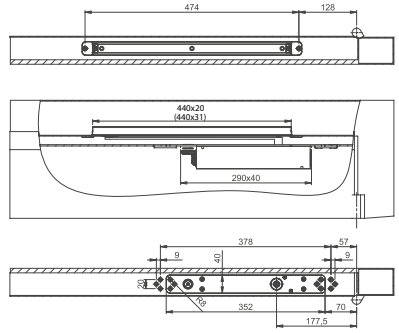
Anschlagmaße
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich





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 4Â mm, silber EV1	DC8604-----EV1-
DC860 EN Größe 1-5, Achsverlängerung 8Â 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

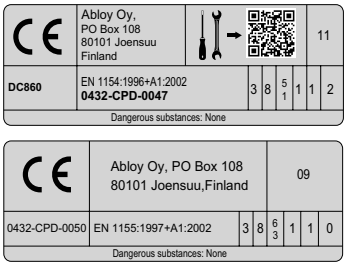
Verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene mit elektromechanischer Feststellung

ASSA ABLOY DC860 mit G880

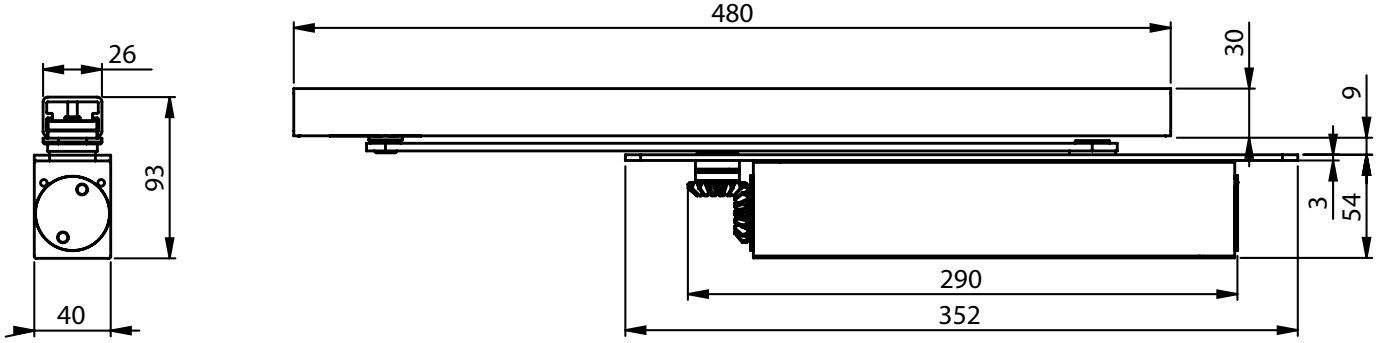
- Verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene mit elektromechanischer Feststellung für einflügelige Türen
- Gleitschiene geprüft nach DIN EN 1155, Größe 3-6
- Türschließer geprüft nach DIN EN 1154, Größe 1-5
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- Für Feuer- und Rauchschutztüren geeignet*
- Für Anschlagtüren bis 1250 mm Breite
- DIBt-geprüft mit verschiedenen Rauchmeldesystemen

Leistungsmerkmale DC860 mit G880

- Verdecktliegende 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



** 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 Geschäftsbereich 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 verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Gleitschiene mit elektromechanischer Feststellung, 24 V DC

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

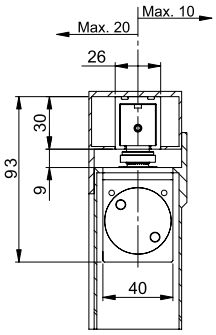
Zubehör:

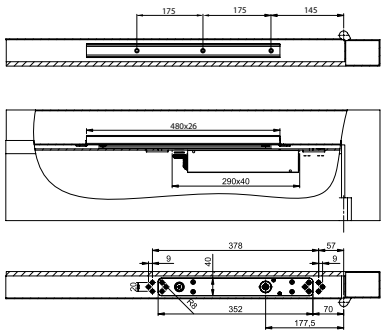
- ☐ Rauchschaltzentrale RZ100
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ FSA-Steuergerät Modell 92020-10
- ☐ Optischer Rauchmelder 60060
- ☐ Handauslösetaster uP 1317-10 oder aP 1316-10
- ☐ Dämmschichtbilder A193

Farbe:

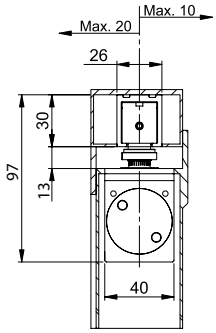
- ☐ Silber EV1
- ☐ Sonderfarbe

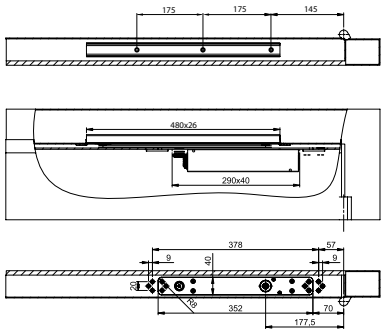
DC860 mit G880
Maßzeichnungen



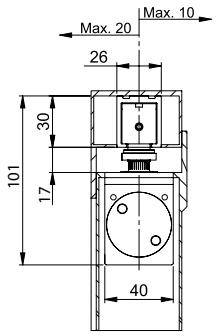


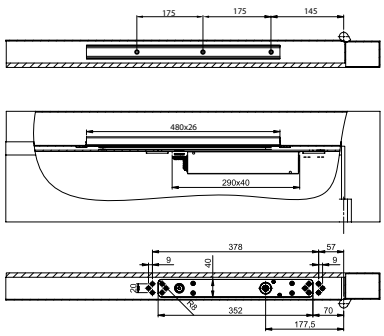
Anschlagmaße
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich





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

Bündig montierter Türentriegelungsschalter A178

Für die manuelle Freigabe der Feststellung.

Rauchmelder A177 (optisch)

Betriebsspannung 15-30 V DC

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 / Merkmal	Best. Nr.
Verdecktliegende Gleitschiene G880 mit elektromechanischer Feststellung, silber EV1	DCG880-----EV1-
Verdecktliegende Gleitschiene G880 mit elektromechanischer Feststellung, Sonderfarbe	DCG880-----XXXX
Mitnehmerklappe A101	DCA101---------
Mitnehmerklappe A102	DCA102---------

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Rastfeststelleinheit A114	DCA114---------
Rauchmelder A177	DCA177---------
Öffnungsdämpfer A191	DCA191---------
Montageplatte A162, verzinkt	DCA162-------40
Dämmschichtbilder A193	DCA193---------

DC860 mit G881

Verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene mit integrierter Schließfolgeregelung

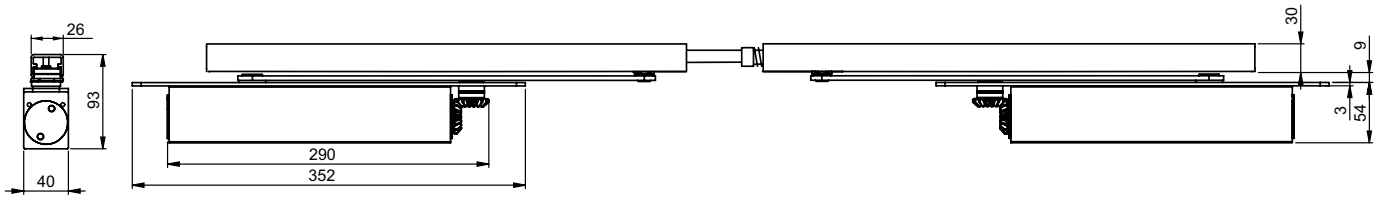
ASSA ABLOY DC860 mit G881

- Verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene mit integrierter Schließfolgeregelung für zweiflügelige Türen
- Gleitschiene geprüft nach DIN EN 1158, Größe 3-6
- Türschließer geprüft nach DIN EN 1154, Größe 1-5
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- für 2-flügelige Feuer- und Rauchschutztüren*, mit einem Bandabstand von 1350 - 2500 mm

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

Leistungsmerkmale DC860 mit G881

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



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

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

Ausschreibungstext DC860 mit G881

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

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

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

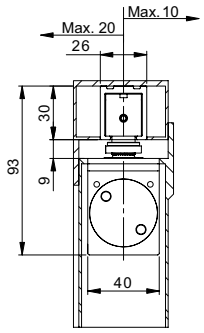
Zubehör:

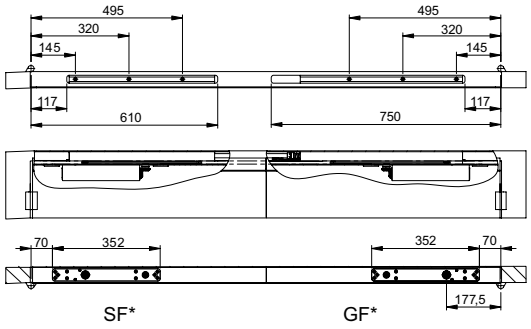
- ☐ Mitnehmerklappe A101 für die Installation auf der Bandseite
- ☐ Mitnehmerklappe A102 für die Installation auf der Bandgegenseite
- ☐ Mechanische Feststellung A114 (nicht für Feuer- und Rauchschutztüren)
- ☐ Rauchmelder A177 (optisch)
- ☐ Öffnungsdämpfer A191
- ☐ Montageplatte A162
- ☐ Dämmschichtbilder A193

Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Sonderfarbe

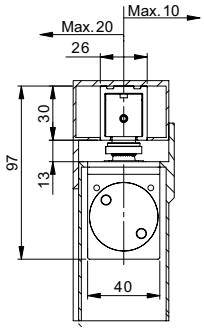
DC860 mit G881
Maßzeichnungen

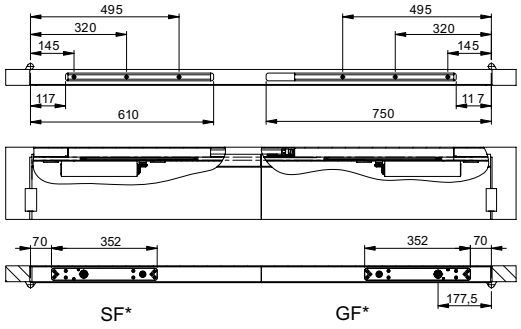




Anschlagmaße

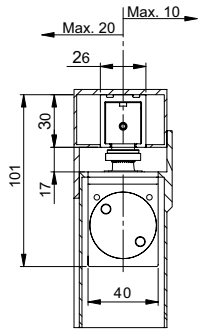
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich
SF* = Standflügel
GF* = Gehflügel

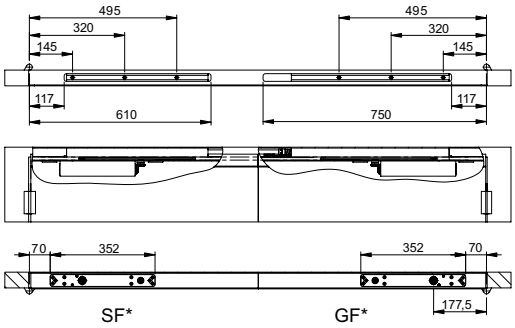




Einbaumaße mit 4 mm Achsverlängerung

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





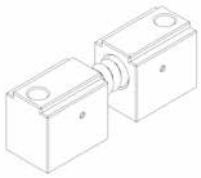
Einbaumaße mit 8 mm Achsverlängerung

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

DC860 mit G881
Zubehör und Bestellinformationen

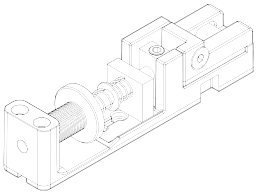
Öffnungsdämpfer A191

Öffnungsdämpfung zum mechanischen Schutz von Gleitschiene und Schließerkörper, 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 A101

Ermöglicht die richtige Öffnungsfolge für Doppeltüren, installiert am Türblatt auf Bandgegenseite
(G461/G462/G464 Montage auf der Bandseite)

Mitnehmerklappe A102

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

Montageplatte A162

Befestigungsplatten-Set für Metalltüren.

Rauchmelder A177 (optisch)

Betriebsspannung 15-30 V DC

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Verdecktliegende Gleitschiene G881 mit integrierter Schließfolgeregelung, silber EV1	DCG881-----EV1-
Verdecktliegende Gleitschiene G881 mit integrierter Schließfolgeregelung, Sonderfarbe	DCG881-----XXXX
Mitnehmerklappe A101	DCA101---------

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Mitnehmerklappe A102	DCA102---------
Rastfeststelleinheit A114	DCA114---------
Rauchmelder A177	DCA177---------
Öffnungsdämpfer A191	DCA191---------
Montageplatte A162, verzinkt	DCA162-------40

DC860 mit G882 / G884

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

ASSA ABLOY DC860 mit G882 / G884

- Verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene mit integrierter Schließfolgeregelung und elektromechanischer Feststellung für zweiflügelige Türen
- Gleitschiene geprüft nach DIN EN 1155 und DIN EN 1158, Größe 3-6
- Türschließer geprüft nach DIN EN 1154, Größe 1-5
- Erfüllt die Anforderungen an barrierefreies Bauen (DIN 18040 und DIN SPEC 1104 / CEN TR 15894)
- Für 2-flügelige Feuer- und Rauchschutztüren, mit einem Bandabstand von 1350-2500 mm
- DIBt-geprüft mit verschiedenen Rauchmeldesystemen

Leistungsmerkmale DC860 mit G882 / G884

- Verdecktliegende 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

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

Eigenschaften G884

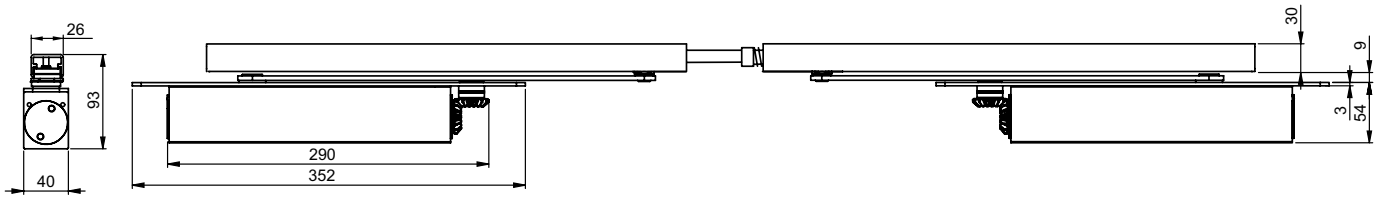
- Verdeckt liegender mechanischer Schließfolgeregler mit einer elektromechanischen Feststellvorrichtung für Doppeltüren
- Beide Türflügel können über eine elektromechanische Feststellvorrichtung offengehalten werden

CE	Abloy Oy, PO Box 108 80101 Joensuu Finland								11
DC860	EN 1154:1996+A1:2002 **0432-CPD-0047**	3	8	5 1	1	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 3	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 3	1	1	0		
Dangerous substances: None									

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



DC860 mit G882 / G884
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 Geschäftsbereich 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 verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie, Gleitschiene mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung und beidseitiger elektromechanischer Feststellung 24V DC

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

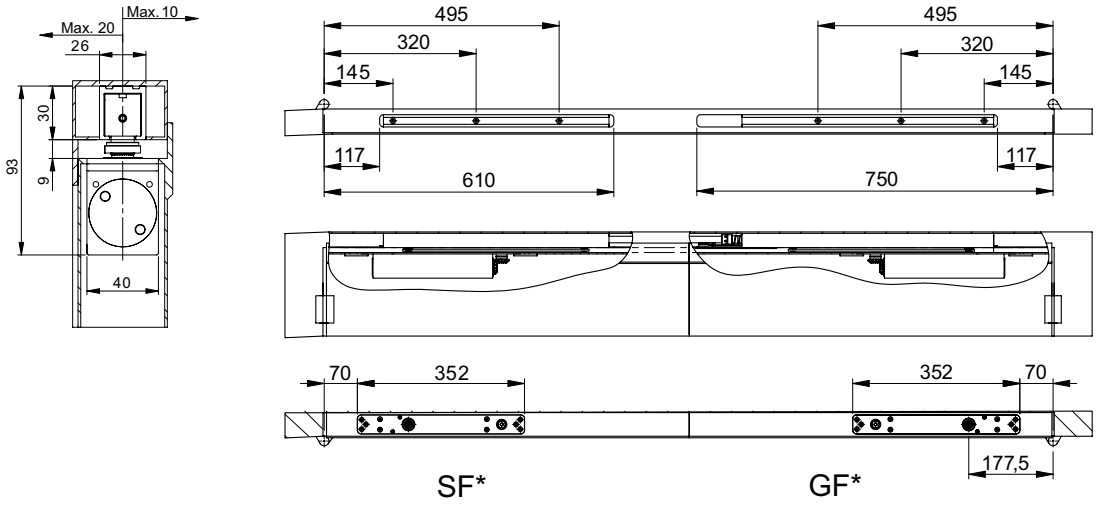
Zubehör:

- ☐ Mitnehmerklappe A101
- ☐ Mitnehmerklappe A102
- ☐ Rauchschaltzentrale RZ100
- ☐ Deckenrauchschalter ORS 142 / TDS 247
- ☐ Bündig montierter Türentriegelungsschalter A178
- ☐ Montageplatte A162
- ☐ Dämmschichtbilder A193

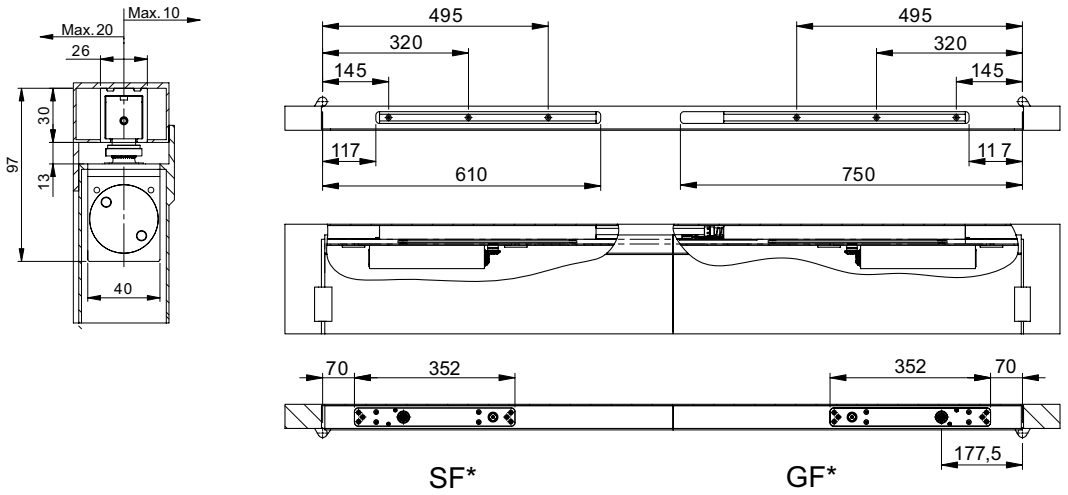
Farbe:

- ☐ Silber EV1
- ☐ Sonderfarbe

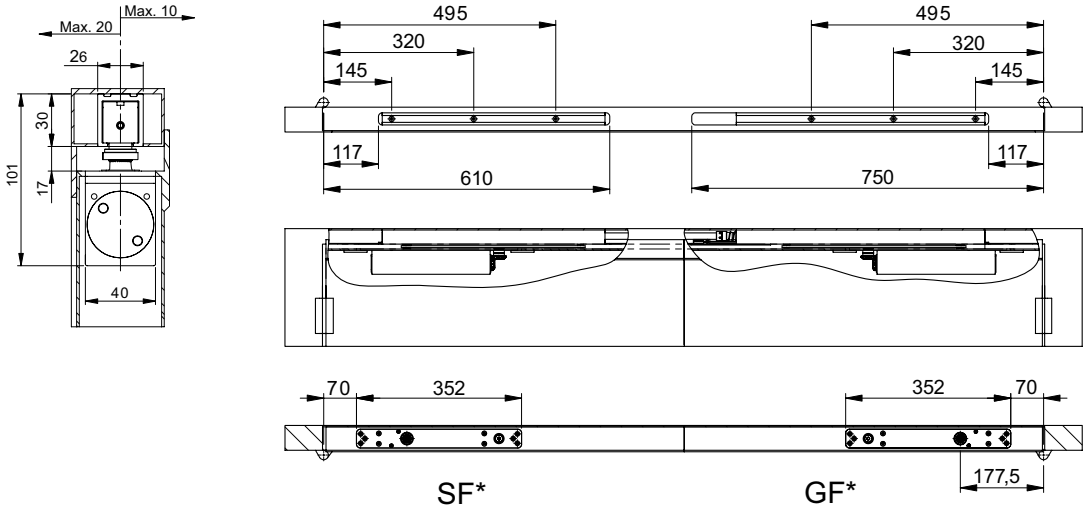
DC860 mit G882 / G884
Maßzeichnungen



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



Einbaumaße mit 4 mm Achsverlängerung
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich
SF* = Standflügel
GF* = Gehflügel



Einbaumaße mit 8 mm Achsverlängerung
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich
SF* = Standflügel
GF* = Gehflügel

DC860 mit G882 / G884
Zubehör und Bestellinformationen

Mitnehmerklappe A101

Ermöglicht die richtige Öffnungsfolge für Doppeltüren, installiert am Türblatt auf Bandgegenseite
(G461/G462/G464 Montage auf der Bandseite)

Mitnehmerklappe A102

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

Montageplatte A162

Befestigungsplatten-Set für Metalltüren.

Bündig montierter Türentriegelungsschalter A178

Für die manuelle Freigabe der Feststellung.

Rauchmelder A177 (optisch)

Betriebsspannung 15-30 V DC

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 A101	**DCA101---------**
Mitnehmerklappe A102	**DCA102---------**
Rauchschaltzentrale RZ100, silber EV1	**DCRZ100---DEV1-**
Deckenrauchschalter RZ101/ORS 142 mit Sockel, weiß ähnlich RAL9010	**DCRZ101----9010**
Bündig montierter Türentriegelungsschalter A178	**DCA178---------**
Montageplatte A162, verzinkt	**DCA162-------40**
Dämmschichtbilder A193	**DCA193---------**

DC840

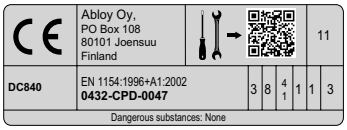
Verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene

ASSA ABLOY DC840

- Verdecktliegender Türschließer mit Cam-Motion® Technologie und kleiner verdecktliegender Standardgleitschiene G892 oder verdecktliegender 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



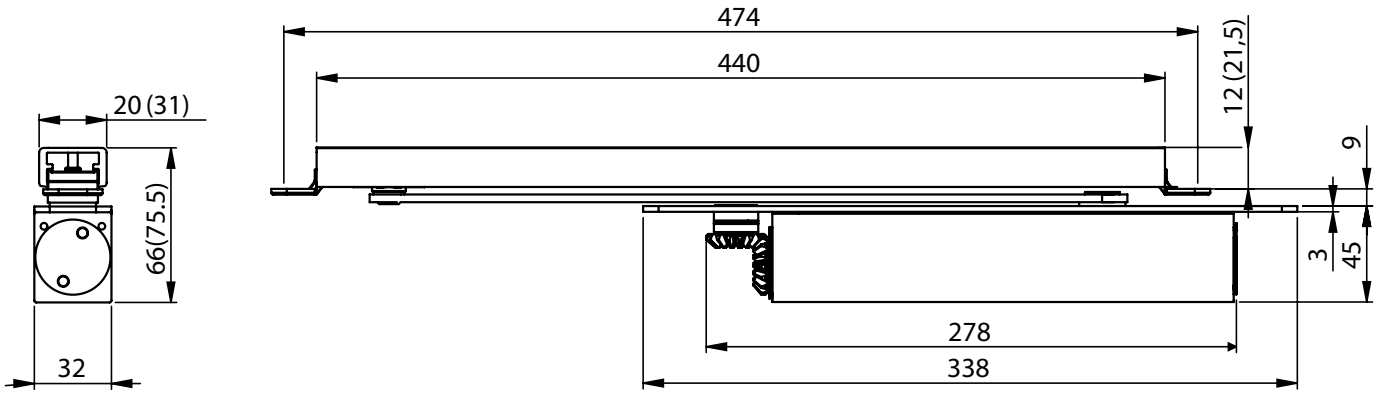
Zusätzlicher Eignungsnachweis in Verbindung mit der jeweiligen Feuer- und Rauchschutztür erforderlich

Leistungsmerkmale Standardgleitschiene G892

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

Eigenschaften Gleitschiene G893

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



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

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

Ausschreibungstext DC840

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

ASSA ABLOY verdecktliegender Türschließer DC840 mit Cam-Motion® Technologie und Gleitschiene nach DIN EN 1154

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

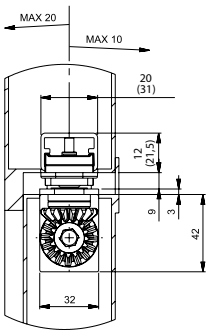
Zubehör:

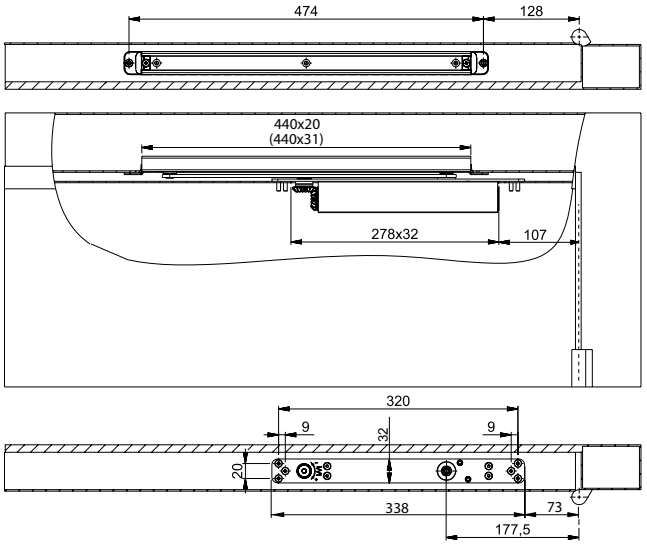
- ☐ kleine, verdecktliegende Standardgleitschiene G892
- ☐ verdecktliegende Gleitschiene G893
- ☐ mech. Feststellung A152 für Gleitschiene G893 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)
- ☐ Mech. Öffnungsdämpfer A153 für Gleitschiene G893
- ☐ mech. Feststellung A156 für Gleitschiene G892 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)
- ☐ Mech. Öffnungsdämpfer A157 für Standardgleitschiene G892
- ☐ Montageplatte A162
- ☐ Dämmschichtbilder A192

Farbe:

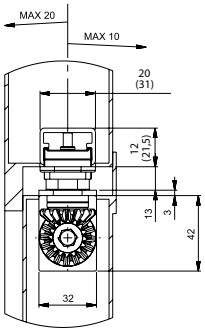
- ☐ Silber EV1
- ☐ Sonderfarbe

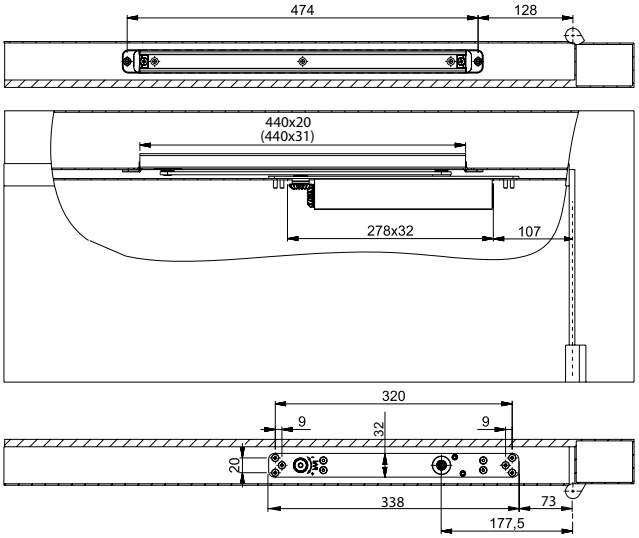
DC840
Maßzeichnungen



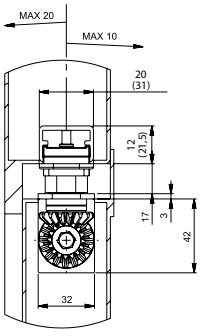


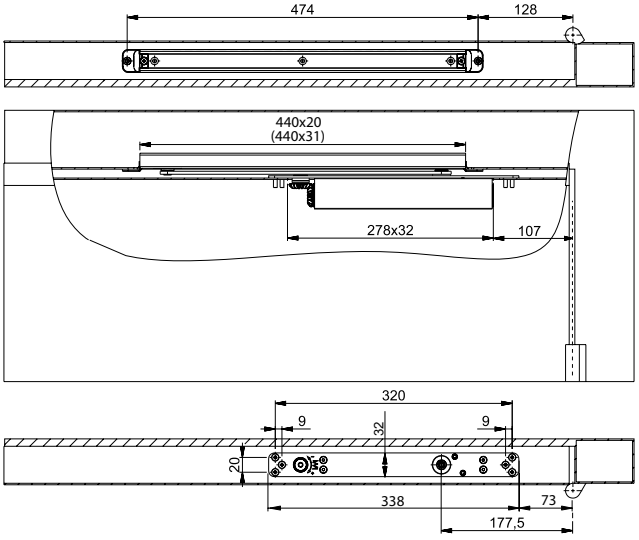
Anschlagmaße
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich





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 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.

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

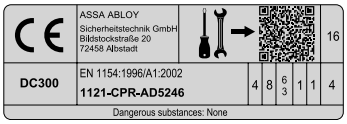
Befestigungsplatten-Set für Metalltüren.

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
DC840 EN-Größe 1-4, silber EV1	DC840------EV1-
DC840 EN-Größe 1-4, Achsverlängerung 4 mm, silber EV1	DC8404-----EV1-
DC840 EN Größe 1-4, Achsverlängerung 8 mm, silber EV1	DC8408-----EV1-
Verdecktliegende Standardgleitschiene G892, 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 A192	DCA192---------

DC300

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

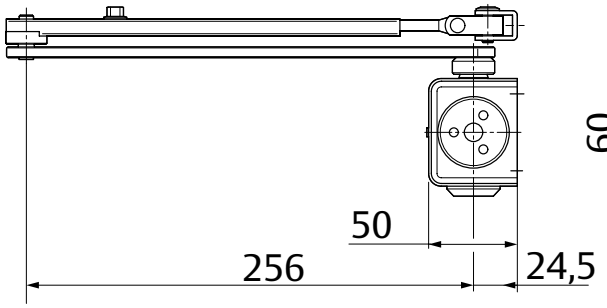
- In Verbindung mit der integrierbaren, unsichtbarer Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Achse höhenverstellbar bis 14 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Thermodynamische Ventile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

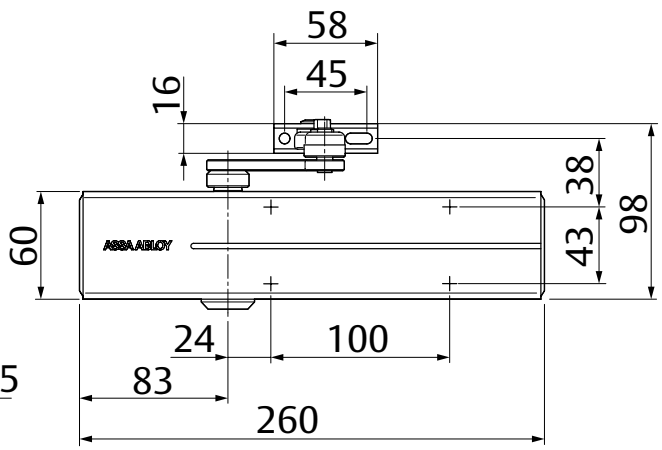
Leistungsmerkmale Feststellgestänge L191

- 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





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

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

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 - umfangreiche Funktionen, serienmäßig und optional
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

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, unsichtbarer Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- mit CE-Kennzeichnung
- Max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- DIN links und DIN rechts verwendbar

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

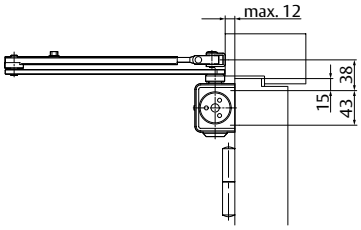
Zubehör:

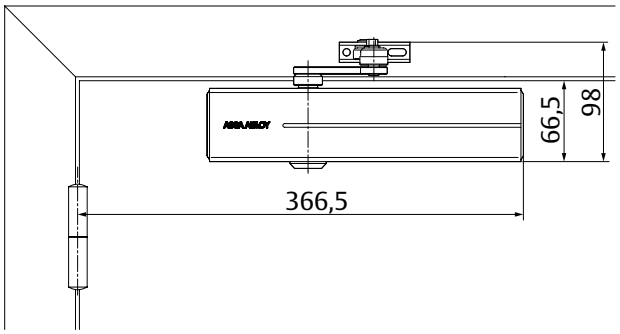
- ☐ Gestänge L190
- ☐ Feststellgestänge L191 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)
- ☐ Montageplatte A120
- ☐ Sturzfutterwinkel A123
- ☐ Rahmenplatte für Parallelarmmontage A154
- ☐ Glasklemmschuh A165
- ☐ Edelstahlabdeckung A173

Farbe:

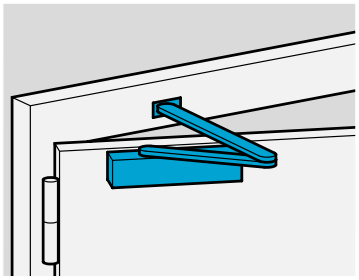
- ☐ Silber EV1
- ☐ Weiß ähnlich RAL9016
- ☐ Braun ähnlich RAL8014
- ☐ Schwarz ähnlich RAL9005
- ☐ Sonderfarbe

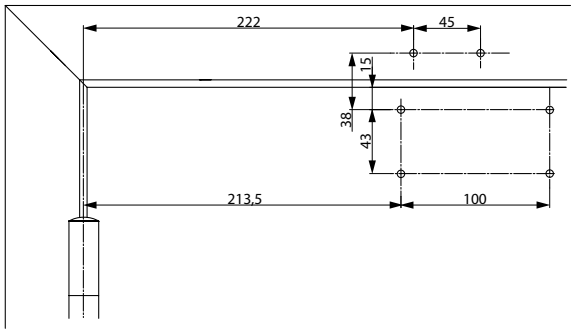
DC300
Maßzeichnungen



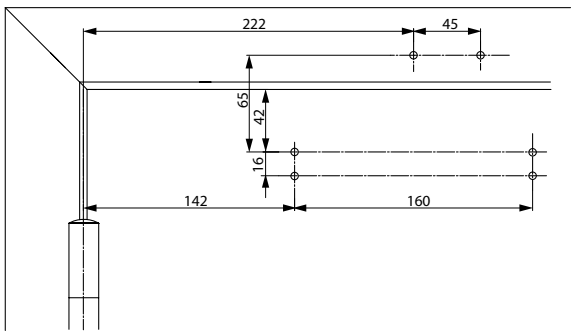


Platzbedarf an Türen
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

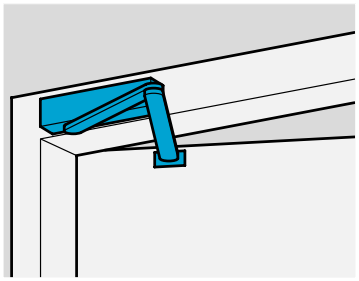


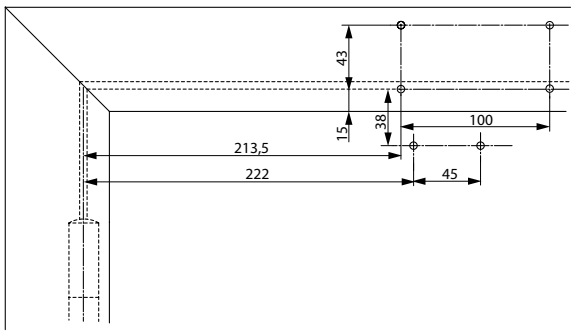


Anschlagmaße Direktbefestigung
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich

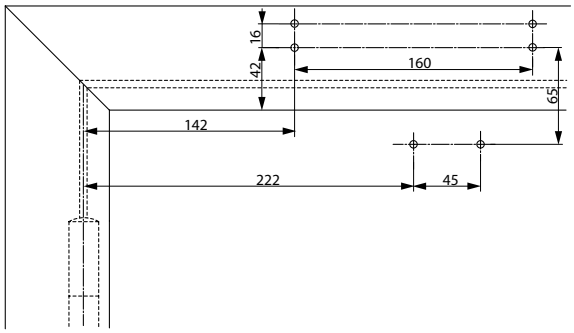


Anschlagmaße mit Montageplatte
Nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





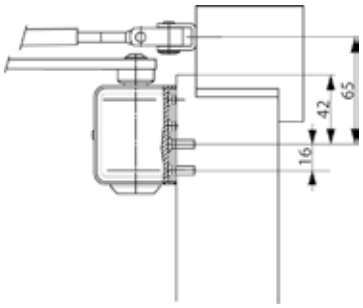
Anschlagmaße Direktbefestigung bei Kopfmontage
Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich

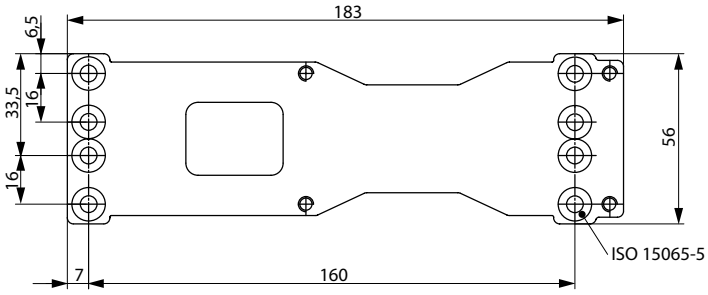


Anschlagmaße mit Montageplatte bei Kopfmontage
Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.
Für Türen, bei denen eine Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich

DC300

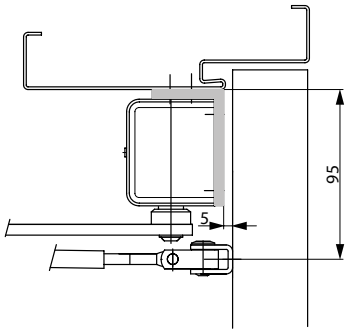
Maßzeichnungen, Zubehör und Bestellinformationen

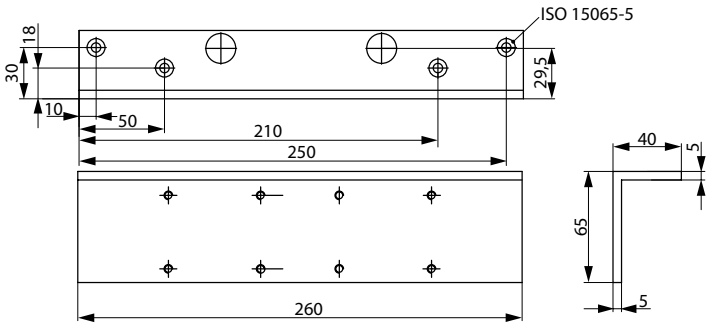




Montageplatte A120

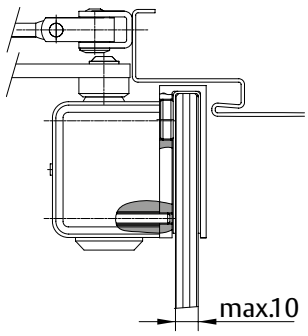
Zur Befestigung auf Bohrbild DIN EN 1154 Beiblatt 1 (Feuer- und Rauchschutztüren) und zur universellen Verwendung.

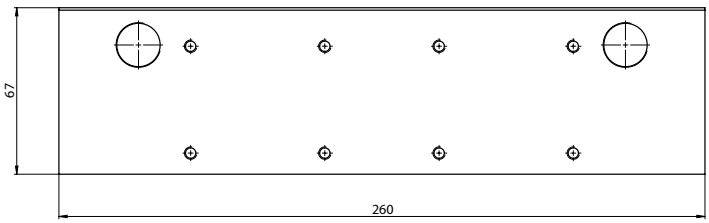




Sturzfutterwinkel A123

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.
DC300, EN Größe 3-6, silber EV1	DC300-----DEV1-
DC300, EN Größe 3-6, weiß ähnlich RAL 9016	DC300-----D9016
DC300, EN Größe 3-6, braun ähnlich RAL8014	DC300-----D8014
DC300, EN Größe 3-6, schwarz ähnlich RAL9005	DC300-----D9005
DC300, EN Größe 3-6, Sonderfarbe	DC300-----DXXXX
DC300DA, Größe 3-6, silber EV1	DC310-----DEV1-
DC300DA, Größe 3-6, weiß ähnlich RAL9016	DC310-----D9016
DC300DA, Größe 3-6, braun ähnlich RAL8014	DC310-----D8014
DC300DA, Größe 3-6, schwarz ähnlich RAL9005	DC310-----D9005
DC300DA, Größe 3-6, Sonderfarbe	DC310-----DXXXX
Gestänge L190, silber EV1	DCL190-----EV1-
Gestänge L190, weiß ähnlich RAL9016	DCL190-----9016
Gestänge L190, braun ähnlich RAL8014	DCL190-----8014
Gestänge L190, schwarz ähnlich RAL9005	DCL190-----9005
Gestänge L190, Sonderfarbe	DCL190-----XXXX
Feststellgestänge L191, silber EV1 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----EV1-

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Feststellgestänge L191, weiß ähnlich RAL9016 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----9016
Feststellgestänge L191, braun ähnlich RAL8014 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----8014
Feststellgestänge L191, schwarz ähnlich RAL9005 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----9005
Feststellgestänge L191, Sonderfarbe	DCL191-----XXXX
Montageplatte A120, verzinkt	DCA120-------40
Sturzfutterwinkel A123, silber EV1	DCA123-----EV1-
Sturzfutterwinkel A123, weiß ähnlich RAL9016	DCA123-----9016
Sturzfutterwinkel A123, braun ähnlich RAL8014	DCA123-----8014
Sturzfutterwinkel A123, schwarz ähnlich RAL9005	DCA123-----9005
Sturzfutterwinkel A123, Sonderfarbe	DCA123-----XXXX
Glasklemmschuh A165, silber EV1	DCA165-----EV1-
Montageplatte A168, für Gestänge, silber EV1	DCA168-----EV1-
Edelstahlabdeckung A173	DCA173-----35--

DC300 Tandem

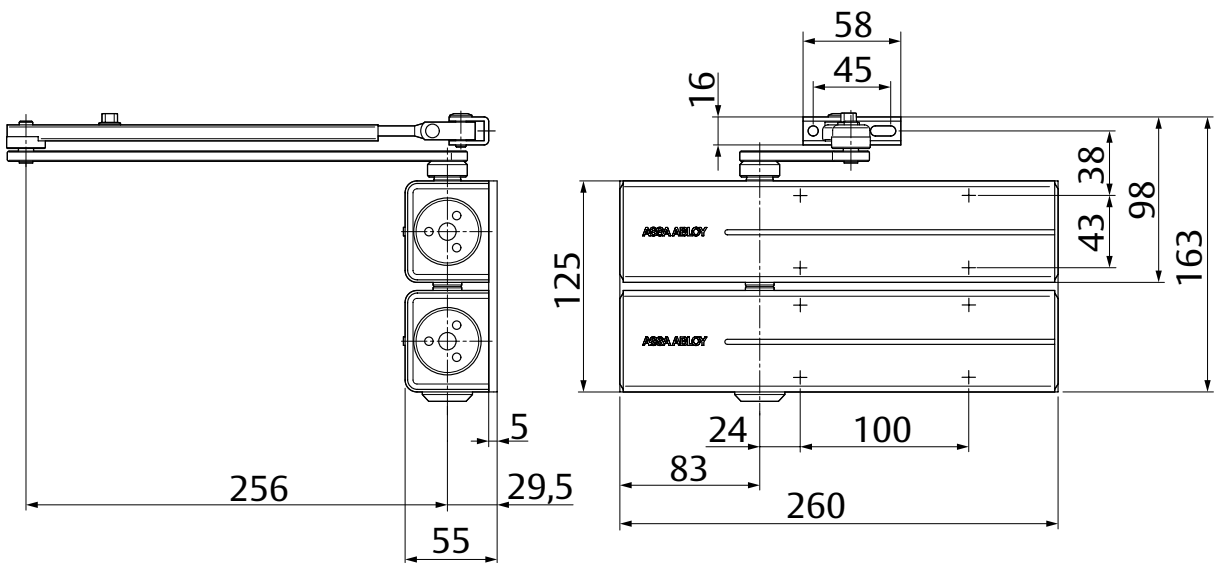
Tandem-Türschließer mit Zahntriebtechnologie und Gestänge

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
- Wirkbereich 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)

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

Die Vorteile im Überblick

Kundensegment	Vorteile
Planer	- 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

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

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

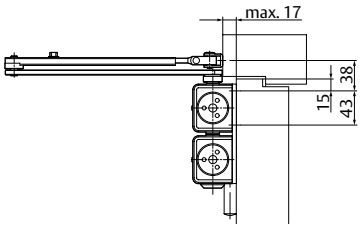
☐ Gestänge L190

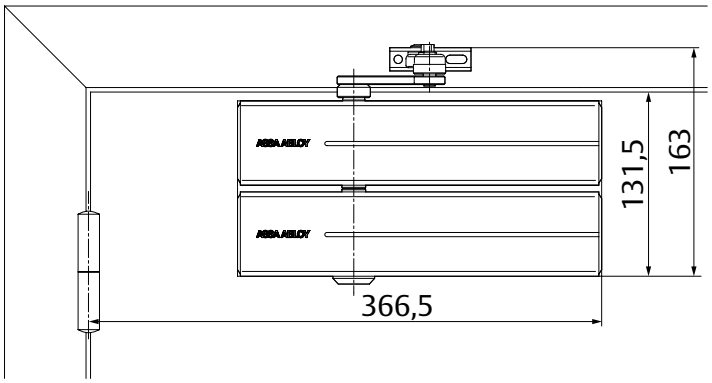
Farbe:

☐ Silber EV1

DC300 Tandem

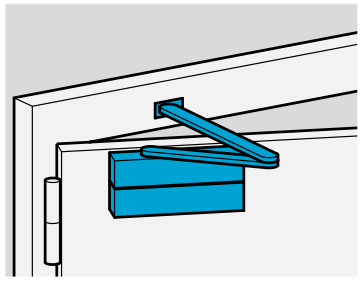
Maßzeichnungen, Zubehör und Bestellinformationen

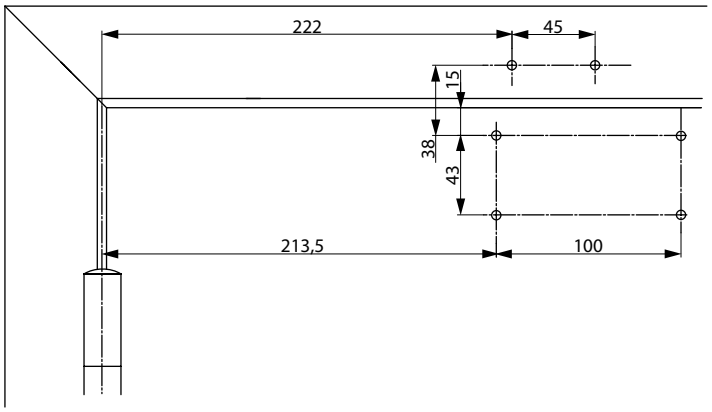




Platzbedarf an Türen

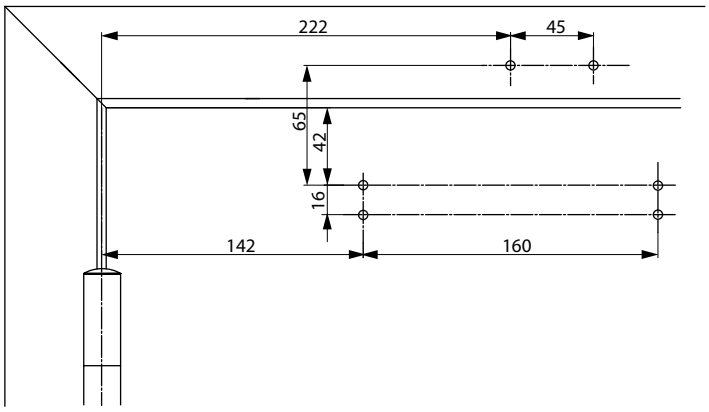
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





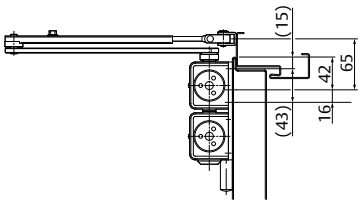
Anschlagmaße Direktbefestigung

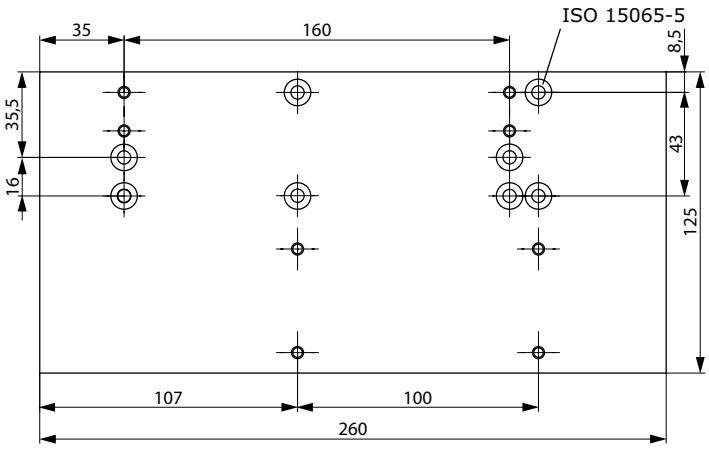
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



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 betsellen):

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-**

DC200

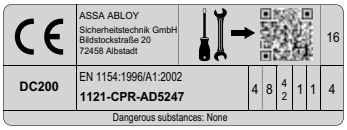
Türschließer mit Zahntriebtechnologie und Gestänge

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

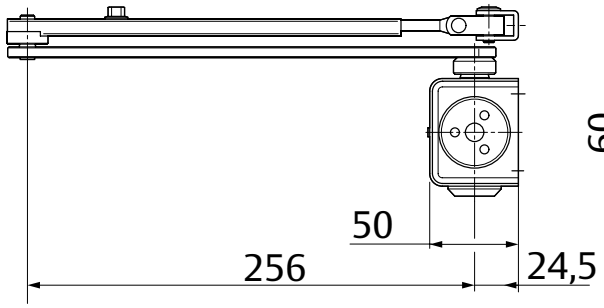
Leistungsmerkmale DC200

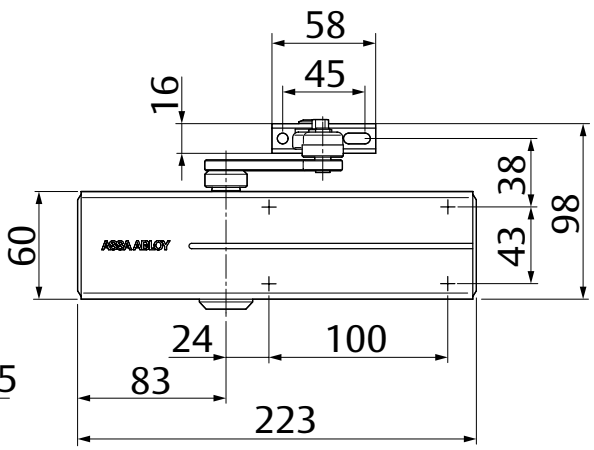
- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- In Verbindung mit der integrierbaren, unsichtbarer Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- Achse höhenverstellbar bis 14 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Thermodynamische Ventile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



Leistungsmerkmale Feststellgestänge L191

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





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

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

Die Vorteile im Überblick

Kundensegment	Vorteile
Planer	- 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

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, unsichtbarer Montageplatte, geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren
- mit CE-Kennzeichnung
- Max. Höhenausgleich 14 mm stufenlos einstellbar
- DIN links und DIN rechts verwendbar

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

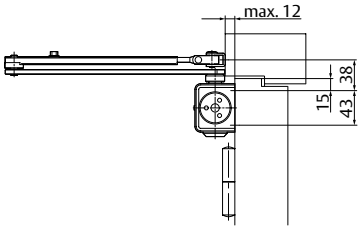
Zubehör:

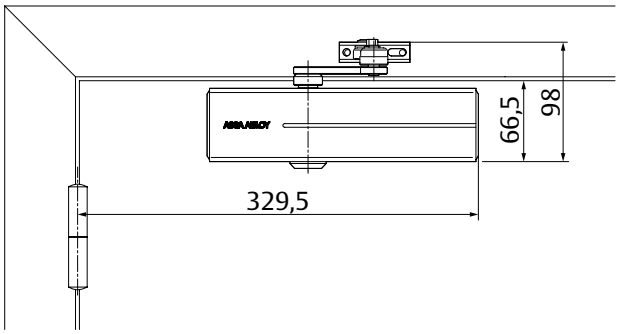
- ☐ Gestänge L190
- ☐ Feststellgestänge L191 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)
- ☐ Montageplatte A120
- ☐ Sturzfutterwinkel A122
- ☐ Rahmenplatte für Parallelarmmontage A154
- ☐ Glasklemmschuh A164
- ☐ Edelstahlabdeckung A172

Farbe:

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

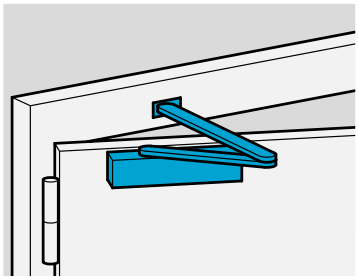
DC200
Maßzeichnungen

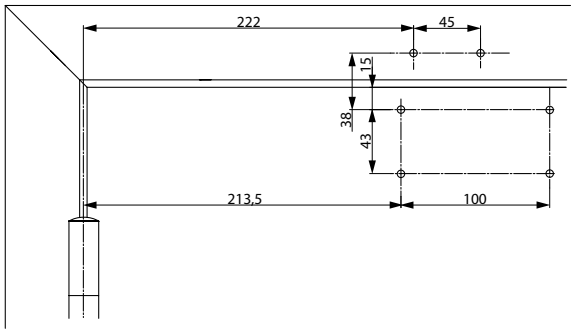




Platzbedarf an Türen

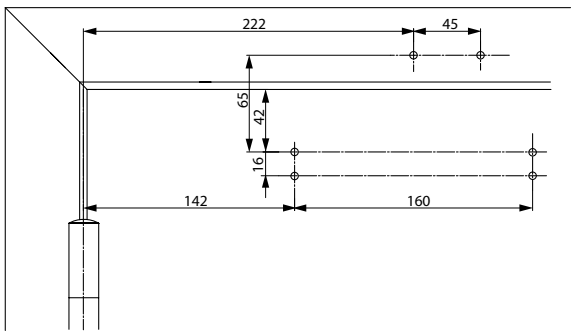
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





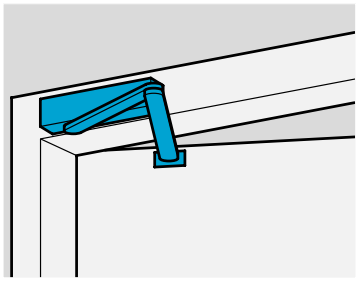
Anschlagmaße Direktbefestigung

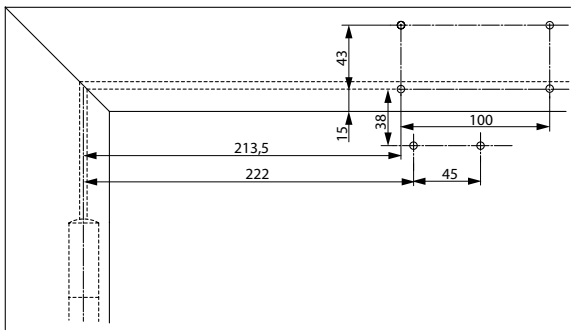
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



Anschlagmaße mit Montageplatte

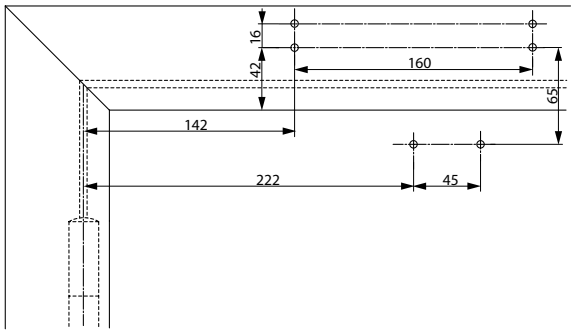
Nach DIN EN 1154, Beiblatt 1 oder für Türen, bei denen die Direktbefestigung nicht möglich ist.
DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich





Anschlagmaße Direktbefestigung bei Kopfmontage

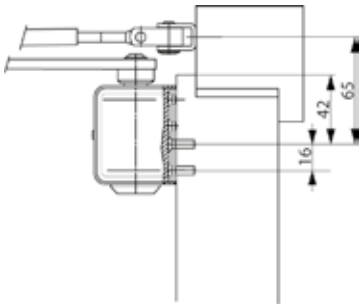
Schließer am Türrahmen auf der Bandgegenseite.
DIN rechts abgebildet
DIN links spiegelbildlich

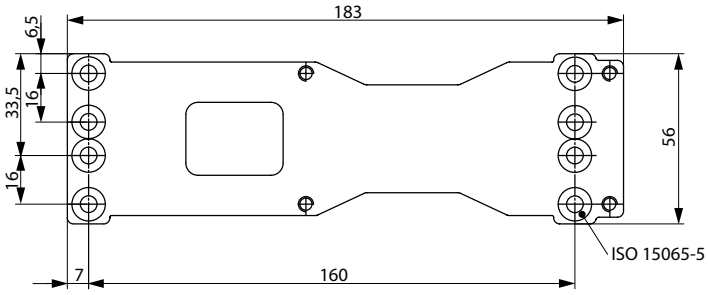


Anschlagmaße mit Montageplatte bei Kopfmontage

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

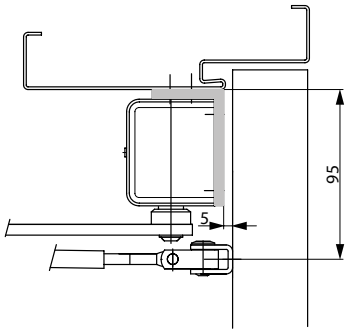
DC200
Maßzeichnungen und Zubehör

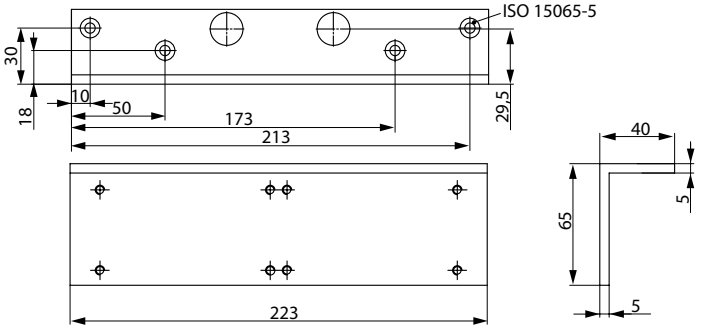




Montageplatte A120

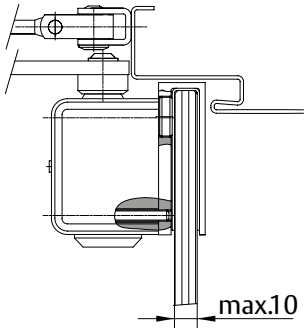
Zur Befestigung auf Bohrbild DIN EN 1154 Beiblatt 1 (Feuer- und Rauchschutztüren) und zur universellen Verwendung.





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.
DC200, EN Größe 2-4, silber EV1	DC200-----DEV1-
DC200, EN Größe 2-4, weiß ähnlich RAL 9016	DC200-----D9016
DC200, EN Größe 2-4, braun ähnlich RAL8014	DC200-----D8014
DC200, EN Größe 2-4, schwarz ähnlich RAL9005	DC200-----D9005
DC200, EN Größe 2-4, Sonderfarbe	DC200-----DXXXX
Gestänge L190, silber EV1	DCL190-----EV1-
Gestänge L190, weiß ähnlich RAL9016	DCL190-----9016
Gestänge L190, braun ähnlich RAL8014	DCL190-----8014
Gestänge L190, schwarz ähnlich RAL9005	DCL190-----9005
Gestänge L190, Edelstahl	DCL190-----35--
Gestänge L190, Sonderfarbe	DCL190-----XXXX
Feststellgestänge L191, silber EV1 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----EV1-
Feststellgestänge L191, weiß ähnlich RAL9016 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----9016

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Feststellgestänge L191, braun ähnlich RAL8014 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----8014
Feststellgestänge L191, schwarz ähnlich RAL9005 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	DCL191-----9005
Feststellgestänge L191, Sonderfarbe	DCL191-----XXXX
Montageplatte A120, verzinkt	DCA120-------40
Sturzfutterwinkel A122, silber EV1	DCA122-----EV1-
Sturzfutterwinkel A122, weiß ähnlich RAL9016	DCA122-----9016
Sturzfutterwinkel A122, braun ähnlich RAL8014	DCA122-----8014
Sturzfutterwinkel A122, schwarz ähnlich RAL9005	DCA122-----9005
Sturzfutterwinkel A122, Sonderfarbe	DCA122-----XXXX
Glasklemmschuh A164, silber EV1	DCA164-----EV1-
Montageplatte A168, für Gestänge, silber EV1	DCA168-----EV1-
Edelstahlabdeckung A172	DCA172-----35--

DC140

Türschließer mit Zahntriebtechnologie und Gestänge

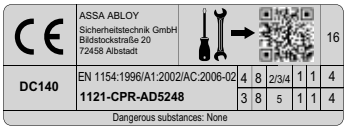
ASSA ABLOY DC140

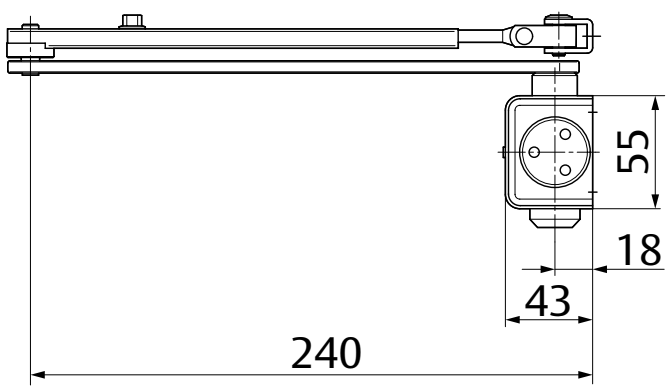
- Türschließer mit Zahntriebtechnologie und Gestänge
- Geprüft nach DIN EN 1154, Größe 2/3/4/5
- Für Anschlagtüren bis 1250 mm Breite

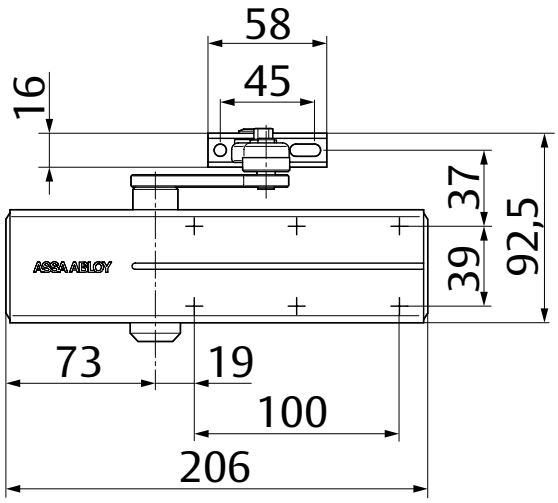
Leistungsmerkmale DC140

- Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren*
- Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen
- Thermodynamische Ventile für konstante Geschwindigkeiten
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag, Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Schließkraft wählbar
- Öffnungswinkel bis 180° (EN5 = 125°)
- Standardfarben: silber EV1, weiß ähnlich RAL9016, braun ähnlich RAL8014, schwarz ähnlich RAL9005

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







DC140
Technische Daten

Technische Daten	
Türbreite bis	1250 mm
Schließkraft	EN 2/3/4/5
Für Feuerschutztüren geeignet	ja*
DIN-Richtung	DIN links / DIN rechts
Schließgeschwindigkeit	Variabel zwischen 180°-15° / EN5 = 125°-15°
Endschlag	stufenlos 15°-0°
Öffnungsdämpfung	stufenlos ab 75°
Gewicht	1,75 kg
Länge	206 mm
Höhe	55 mm
Tiefe	43 mm
Geprüft nach	DIN EN 1154
CE-Zeichen für Bauprodukte	ja

Die Vorteile im Überblick

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

Kundensegment	Vorteile
Planer	- Kompakte Bauform - Modernes Design - kostengünstige und zuverlässige Schließervariante
Verarbeiter	- einfache, schnelle Montage - Für DIN links und DIN rechts angeschlagene Türen - Einfach einzustellen
Handel	- kostengünstige Schließervariante für Standardtüren - Komplettverpackung Türschließer und Gestänge
Anwender	- durch thermodynamische Ventile weitgehend unabhängig von Temperaturschwankungen - hoher Schutz von Tür und Wand durch serienmäßige Öffnungsdämpfung

Ausschreibungstext DC140

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

ASSA ABLOY Türschließer DC140 mit Gestänge nach DIN EN 1154

- Schließkraft konfigurierbar, EN-Größe 2/3/4/5, für Türen bis zu einer Breite von 1250 mm
- Schließgeschwindigkeit, Endschlag und Öffnungsdämpfung stufenlos von vorne einstellbar
- Geeignet für Feuer- und Rauchschutztüren*
- mit CE-Kennzeichnung
- DIN links und DIN rechts verwendbar

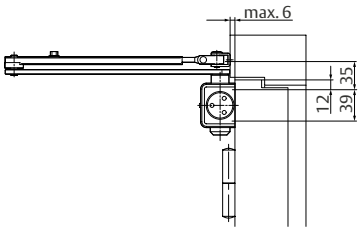
Zubehör:

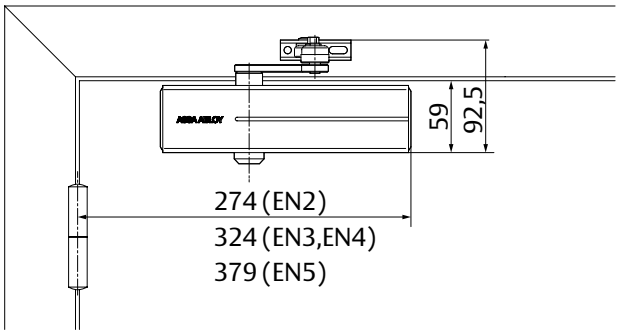
- ☐ Gestänge L140
- ☐ Feststellgestänge L141 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)
- ☐ Gleitschiene G143
- ☐ Rahmenplatte A154
- ☐ Montageplatte A161

Farbe:

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

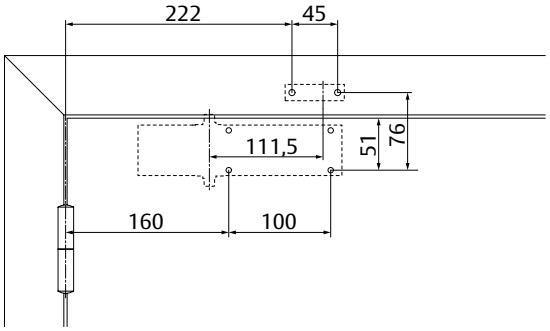
DC140
Maßzeichnungen





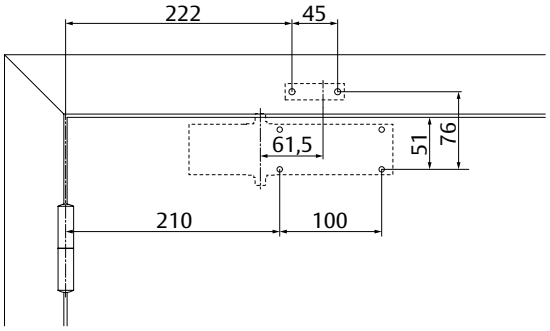
Platzbedarf an Türen

DIN links abgebildet
DIN rechts spiegelbildlich



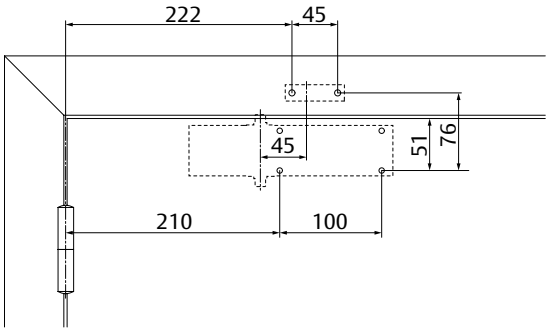
Anschlagmaße

Anschlagmaße EN2



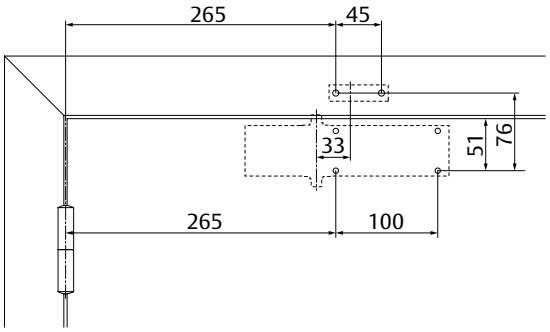
Anschlagmaße

Anschlagmaße EN3



Anschlagmaße

Anschlagmaße EN4



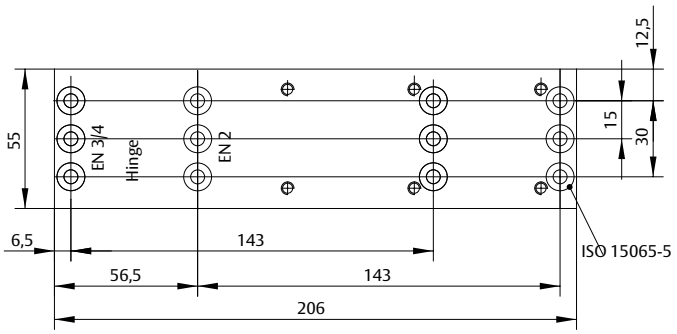
Anschlagmaße

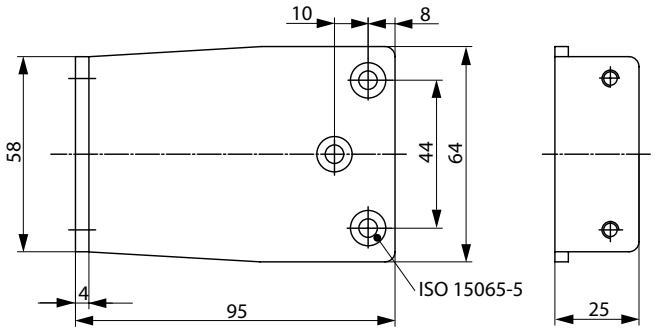
Einbaumaße EN5

DC140

Maßzeichnungen, Zubehör und Bestellinformationen

Montageplatte A161





Rahmenplatte A154

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

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
DC140 EN Größe 2/3/4/5, silber EV1	**DC140-----DEV1-**
DC140 EN Größe 2/3/4/5, weiß ähnlich RAL9016	**DC140-----D9016**
DC140 EN Größe 2/3/4/5, braun ähnlich RAL8014	**DC140-----D8014**
DC140 EN Größe 2/3/4/5, schwarz ähnlich RAL9005	**DC140-----D9005**
DC140, EN-Größe 2/3/4/5, silber EV1 (ohne Gestänge)	**DC140-0---DEV1-**
DC140, EN-Größe 2/3/4/5, weiß ähnlich RAL9016 (ohne Gestänge)	**DC140-0---D9016**
DC140, EN-Größe 2/3/4/5, braun ähnlich RAL8014 (ohne Gestänge)	**DC140-0---D8014**
DC140, EN-Größe 2/3/4/5, schwarz ähnlich RAL9005 (ohne Gestänge)	**DC140-0---D9005**
Gestänge L140, silber EV1	**DCL140-----EV1-**
Gestänge L140, weiß ähnlich RAL9016	**DCL140-----9016**
Gestänge L140, braun ähnlich RAL8014	**DCL140-----8014**
Gestänge L140, schwarz ähnlich RAL9005	**DCL140-----9005**
Feststellgestänge L141, silber EV1 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	**DCL141-----EV1-**
Feststellgestänge L141, weiß ähnlich RAL9016 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	**DCL141-----9016**

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Feststellgestänge L141, braun ähnlich RAL8014 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	**DCL141-----8014**
Feststellgestänge L141, schwarz ähnlich RAL9005 (nicht an Feuer- und Rauchschutztüren verwendbar)	**DCL141-----9005**
Rahmenplatte A154, silber EV1	**DCA154-----EV1-**
Rahmenplatte A154, weiß ähnlich RAL9016	**DCA154-----9016**
Rahmenplatte A154, braun ähnlich RAL8014	**DCA154-----8014**
Rahmenplatte A154, schwarz ähnlich RAL9005	**DCA154-----9005**
Gleitschiene G143, silber EV1	**DCG143-----EV1-**
Gleitschiene G143, weiß ähnlich RAL9016	**DCG143-----9016**
Gleitschiene G143, schwarz ähnlich RAL9005	**DCG143-----9005**
Montageplatte A161, silber EV1	**DCA161-----EV1-**
Montageplatte A161, weiß ähnlich RAL9016	**DCA161-----9016**
Montageplatte A161, braun ähnlich RAL8014	**DCA161-----8014**
Montageplatte A161, schwarz ähnlich RAL9005	**DCA161-----9005**
Montageplatte A168, für Gestänge, silber EV1	**DCA168-----EV1-**

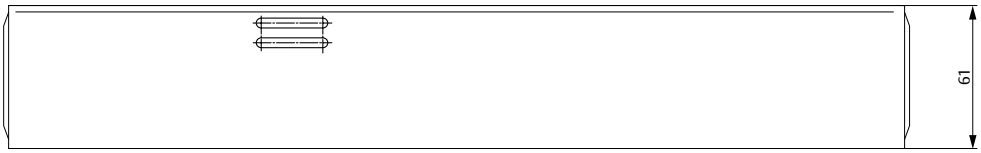
RZ100
Rauchschaltzentrale

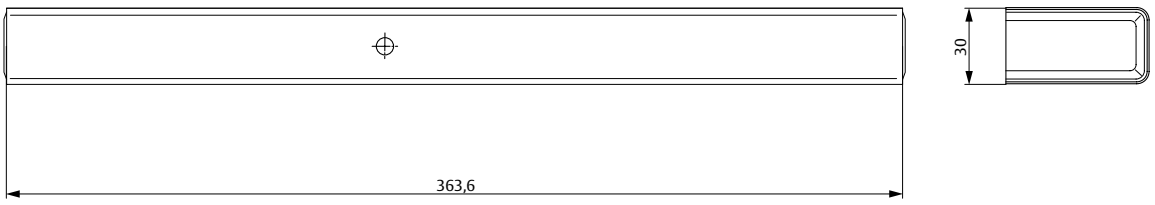
ASSA ABLOY RZ100

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

Leistungsmerkmale RZ100

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





RZ100
Technische Daten

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

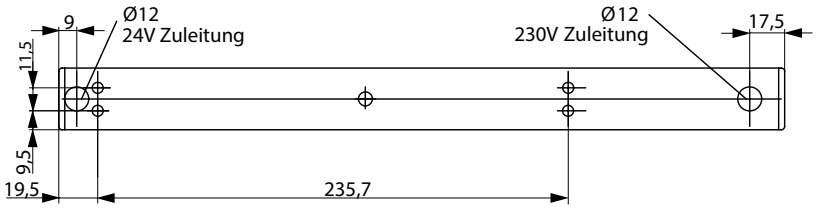
Zubehör:

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

Farbe:

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

Bohrbild

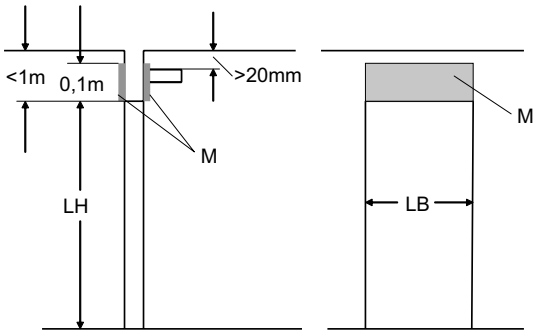


Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Rauchschaltzentrale RZ100, silber EV1	**DCRZ100---DEV1-**
Rauchschaltzentrale RZ100, weiß ähnlich RAL9016	**DCRZ100---D9016**
Rauchschaltzentrale RZ100, Edelstahl-Design	**DCRZ100---D35--**

Artikel / Merkmal	Best. Nr.
Rauchschaltzentrale RZ100, Sonderfarbe	**DCRZ100---DXXXX**
Deckenrauchschalter RZ101/ORS 142 mit Sockel, weiß ähnlich RAL9010	**DCRZ101----9010**

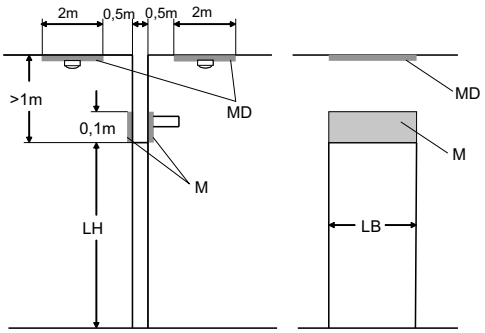
RZ100

Maßzeichnungen und Bestellinformationen



Anzahl der Melder

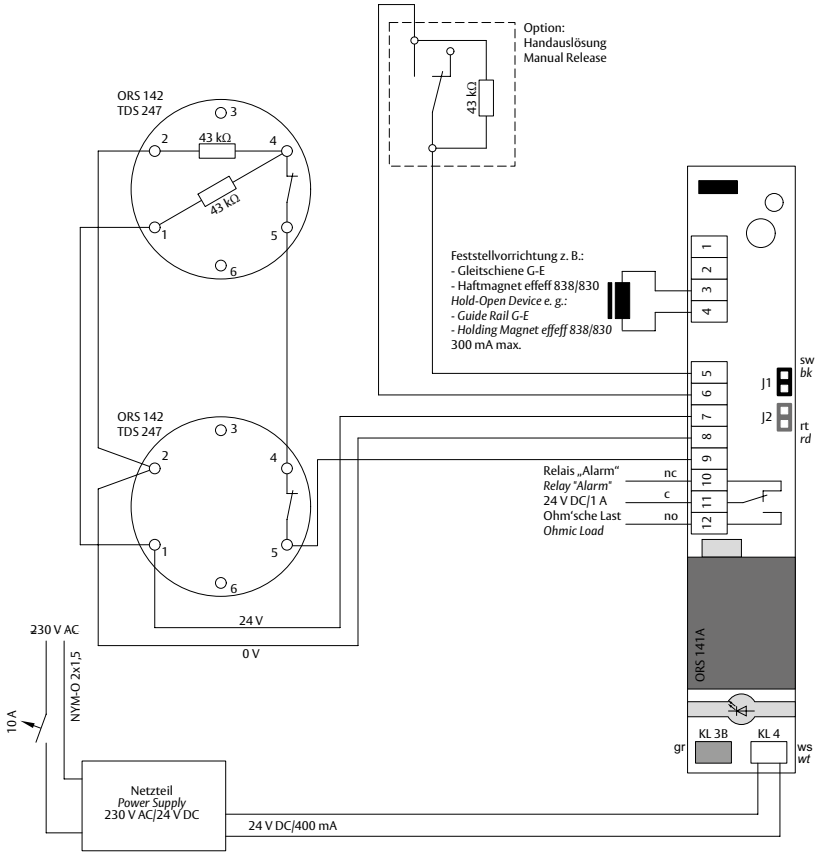
M = Montagebereich
RZ100
LH = lichte Höhe
LB = lichte Breite



Anzahl der Melder

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

Anschlussplan



Bestell-Formular

ASSA ABLOY

Vorlage kopieren, ausfüllen und zurück faxen!

Kunden-Nr.: _____

Absender:

_____
Firma

_____
Branche

_____
Ansprechpartner

_____
Telefon

_____
Telefax

_____
E-Mail

_____
Straße / Postfach

_____
PLZ / Ort

Datum: _____

ASSA ABLOY
Sicherheitstechnik GmbH

Bildstockstraße 20
72458 Albstadt
DEUTSCHLAND
Tel. +49 7431 123-143
Fax +49 7431 123-171
verkauf.effeff@assaabloy.com

Artikelnummer	Menge

Einfach per Fax an:

+49 7431 123-171 (Deutschland)

+49 7431 123-258 (weltweit)

Schnell-Bestellung – auch per E-Mail:

Als bewährter Partner für Türöffner-Systeme ist ASSA ABLOY Sicherheitstechnik für eine zuverlässige und schnelle Lieferung bekannt.
Dabei bieten wir Ihnen zwei Bestellmöglichkeiten: Sie können uns das ausgefüllte Formular faxen oder Ihre Wünsche per E-Mail an die Adresse **bestellung.effeff@assaabloy.com** schicken.

Angebot und Lieferung erfolgt gemäß unserer Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Unsere Produkte
Qualität, Know-how und Innovation

Sicherheitsschlösser

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

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

Rettungswegtechnik

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

Elektrische Fluchttür-Steuerungssysteme von effeff garantieren Schutz und Sicherheit zum Beispiel in Kaufhäusern, Schulen, Kindergärten, Bürogebäuden, Flughäfen und Messehallen.
Auch für Ihre besonderen Anwendungen, wie z. B. geschlossene Abteilungen in Kliniken, haben wir die passende Lösung.

- Fluchttürverriegelung
- Fluchttürüberwachung

MEDIATOR®

Die Haustür im Mehrfamilienhaus – ein Objekt, das ständig Probleme schafft. Die einen schließen immer ab, die anderen nie.
Mit dem MEDIATOR® bietet die ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH jetzt eine ebenso einfache wie geniale Lösung: Das innovative System aus einem selbstverriegelnden Fluchttürschloss und einem elektrischen effeff-Lineartüröffner stellt sicher, dass sich die Tür selbsttätig verriegelt, sobald sie ins Schloss fällt. Gleichzeitig ist es möglich, von der eigenen Wohnung aus die Tür für Besucher über den Türöffner freizugeben.

Aber der MEDIATOR® kann noch viel mehr:
Die Tür kann trotz der Verriegelung von innen jederzeit über den Türdrücker geöffnet werden. Das bedeutet: Im Gefahrenfall kann jeder das Haus verlassen – ob er nun einen Schlüssel hat oder nicht. Schnell, unkompliziert und äußerst kostengünstig kann damit eine Um- oder Nachrüstung von Haustüren in Mehrfamilienhäusern erfolgen.

Mechanische Schließzylinder

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

Schließzylinder von IKON sind nach aktuellen Sicherheitsstandards zertifiziert und bieten höchsten Einbruchschutz. Die patentierten Profile basieren auf dem jahrzehntelangen Knowhow von IKON Präzisions-mechanik und sind gegen gängige Einbruchs- und Manipulationsmethoden wirksam gerüstet.

- Serienschließungen
- Schließanlagen

Mechatronische Schließzylinder

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

Einfaches Umprogrammieren ermöglicht eine äußerst kostengünstige Anpassung an neue Organisationsstrukturen, verlorene Schlüssel werden ohne Zylindertausch einfach ausprogrammiert.

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

Elektro-Türöffner

Mit einem elektrischen Türöffner lässt sich eine Tür einfach auf Knopfdruck entriegeln – ohne dass Sie selbst zur Tür gehen müssen. effeff-Türöffner bieten ein Höchstmaß an Sicherheit und Komfort und für jede Einbausituation den passenden Türöffner. Das garantieren wir weltweit, denn effeff trägt sowohl den nationalen, als auch den internationalen Bestimmungen und Vorschriften Rechnung.

Im Bereich der zertifizierten bzw. Sicherheitstüröffner überzeugt effeff mit durchdachten Lösungen für Rauchschutztüren, Feuerschutztüren und Türen im Verlauf von Rettungswegen. Unsere breite Palette für besonders hohe Sicherheitskriterien bietet Lösungen für Glas-, Schiebe- und Reinraumtüren sowie für Türen in explosionsgefährdeten Bereichen oder Schleusenanlagen.

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

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

ASSA ABLOY

© ASSA ABLOY | Technische Änderungen vorbehalten.
2.1901-161 000 07 6.5_08/18

ASSA ABLOY
Sicherheitstechnik GmbH

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

www.assaabloy.de

ASSA ABLOY
Austria GmbH

Hütteldorfer Straße 216 c
1140 Wien
AUSTRIA
Tel. +43 1 212 51 11
wien@assaabloy.com

www.assaabloy.at