

Gutachterliche Stellungnahme Nr. 123001215-01

Auftraggeber

ASSA ABLOY Sicherheitstechnik GmbH
Bildstockstraße 20
D-72458 Albstadt

Deutschland

Auftragsdatum:

22.06.2022

Datum des Gutachtens:

24.10.2022

1 Inhalt des Auftrags und Gegenstand der Bewertung

Der Obentürschließer „ASSA ABLOY DC700“ (nach EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 gemäß Zertifikat der Leistungsbeständigkeit Nr. 2812-CPR-AD5238) soll mittels einer verlängerten Gleitschiene und einer verlängerten Türschließer montageplatte mit einer elektr. Türverriegelung bestehend aus Fluchttüröffner effeff Modell 332 und Fallenschloss effeff Model 807 ausgestattet werden.

2 Bewertungsgrundlagen

Zur Bewertung wurde herangezogen:

- DIN EN 1154: 2004-04, Türschließmittel mit kontrolliertem Schließablauf, Anforderungen und Prüfverfahren (enthält Änderung 1:2002)
Deutsche Fassung EN 1154:1996 + A1:2002
- Zertifikat der Leistungsbeständigkeit Nr. 2812-CPR-AD5238 gültig bis 14.09.2023
- Richtlinie über elektrische Verriegelungssysteme von Türen in Rettungswegen (EltVTR) – Fassung Dezember 1997.
- Prüfzeugnis Nr. 12002494.10 Version 02 zur Prüfung der Fluchttüröffner Modellreihe 332 nach EltVTR sowie der zugehörige Prüfbericht Nr. 120002494.1.
- Aufbau und Montageanleitung des Sicherheits-Türschließers mit integrierter Rettungswegverriegelung „ASSA ABLOY DC700G-FT“, Anlagen 1 bis 8.

3 Bewertung

Die Leistungseigenschaften der Türschließers DC700 gemäß EN 1154:1996/A1:2002/AC:2006 sollten bei korrekter Anwendung durch die Montage der Rettungswegverriegelung im verlängerten Türschließergehäuse und in der verlängerten Türschließer-Gleitschiene nicht beeinträchtigt werden.

Die Leistungseigenschaften und die dauerhafte Funktionstüchtigkeit der elektr. Verriegelung wurden durch entsprechende Prüfungen bis zu 200.000 Prüfzyklen nachgewiesen. Somit ist ein negativer Einfluß der elektr. Türverriegelung auf die dauerhaften selbstschließenden Eigenschaften einer Feuerschutztür nicht zu erwarten.

4 Gutachterliche Stellungnahme

Es bestehen aus funktionstechnischer Sicht keine Bedenken den „Sicherheits-Türschließer“ mit integrierter elektrischer Türverriegelung „ASSA ABLOY DC700G-FT“ an einflügeligen Feuerschutztüren zu verwenden.

Diese Gutachterliche Stellungnahme ersetzt nicht die Anforderungen an einen Verwendbarkeitsnachweis zur Verwendung von Türverschlüssen in Rettungswegen.

Die Bestimmungen der den Zertifikaten der Leistungsbeständigkeit zugeordneten Dokumente sind zu beachten
Die Bestimmungen zu nachträglichen Änderungen und Ergänzungen an Feuerschutzabschlüssen sind zu beachten.

5 Gültigkeit

Die Gültigkeit dieser gutachtlichen Stellungnahme erlischt:

- a) spätestens am 14.09.2023.
- b) Wenn sich die der Begutachtung zugrunde gelegten Vorschriften und technischen Normen geändert haben, und
- c) technische Änderungen an dem begutachteten Bauteil vorgenommen wurden, die nicht durch die Prüfstelle genehmigt wurden.

Dormund, den 24.10.2022

Im Auftrag



Th. Meinks
Regierungsbauamtmann

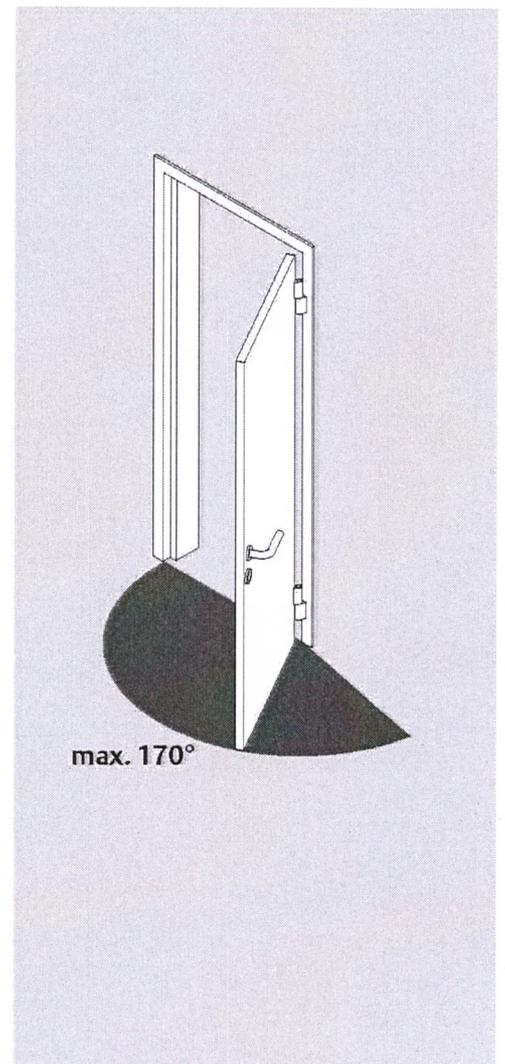
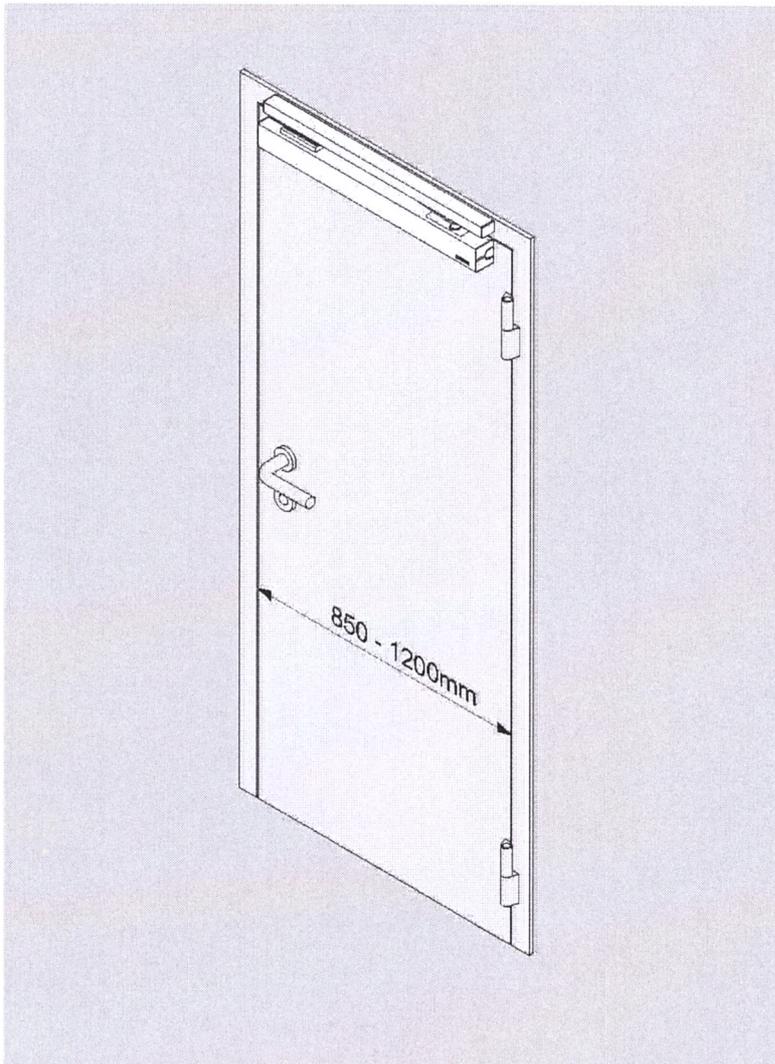


DC700G-FT

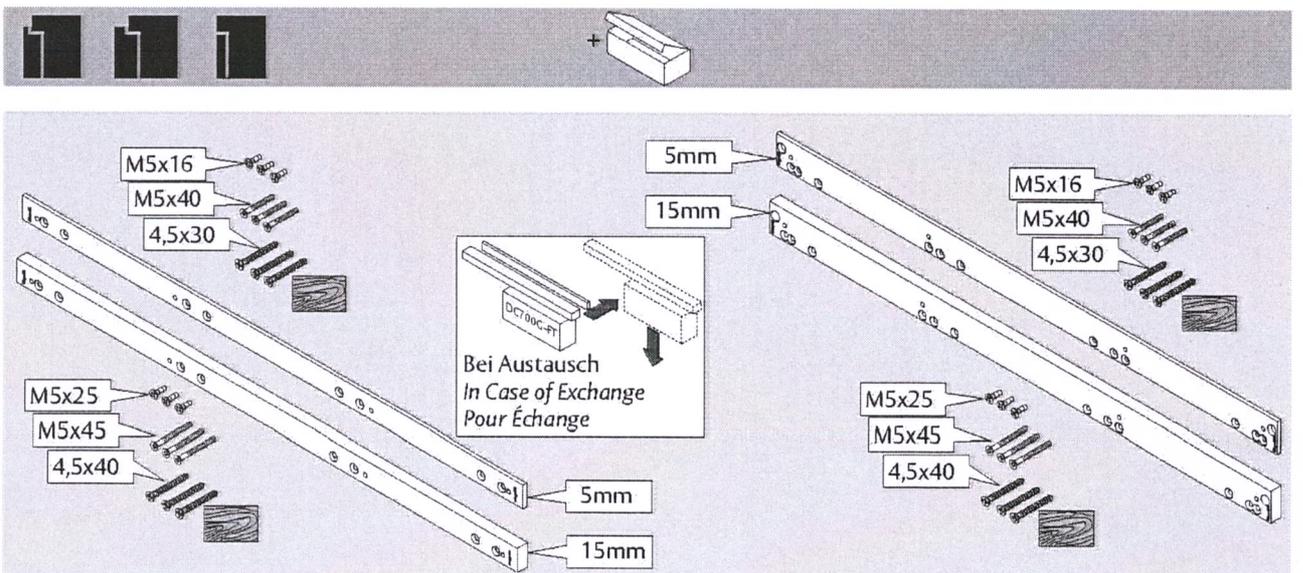
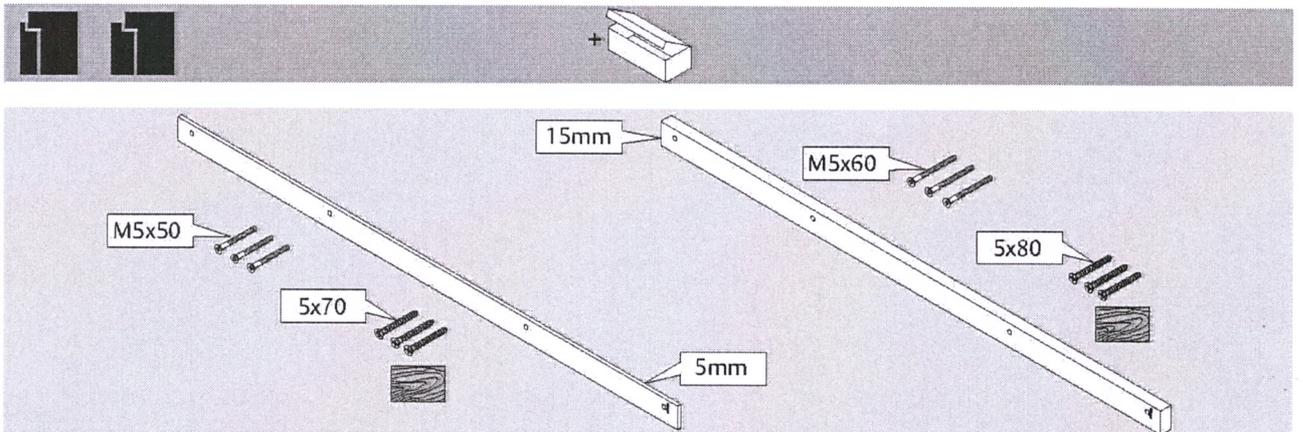
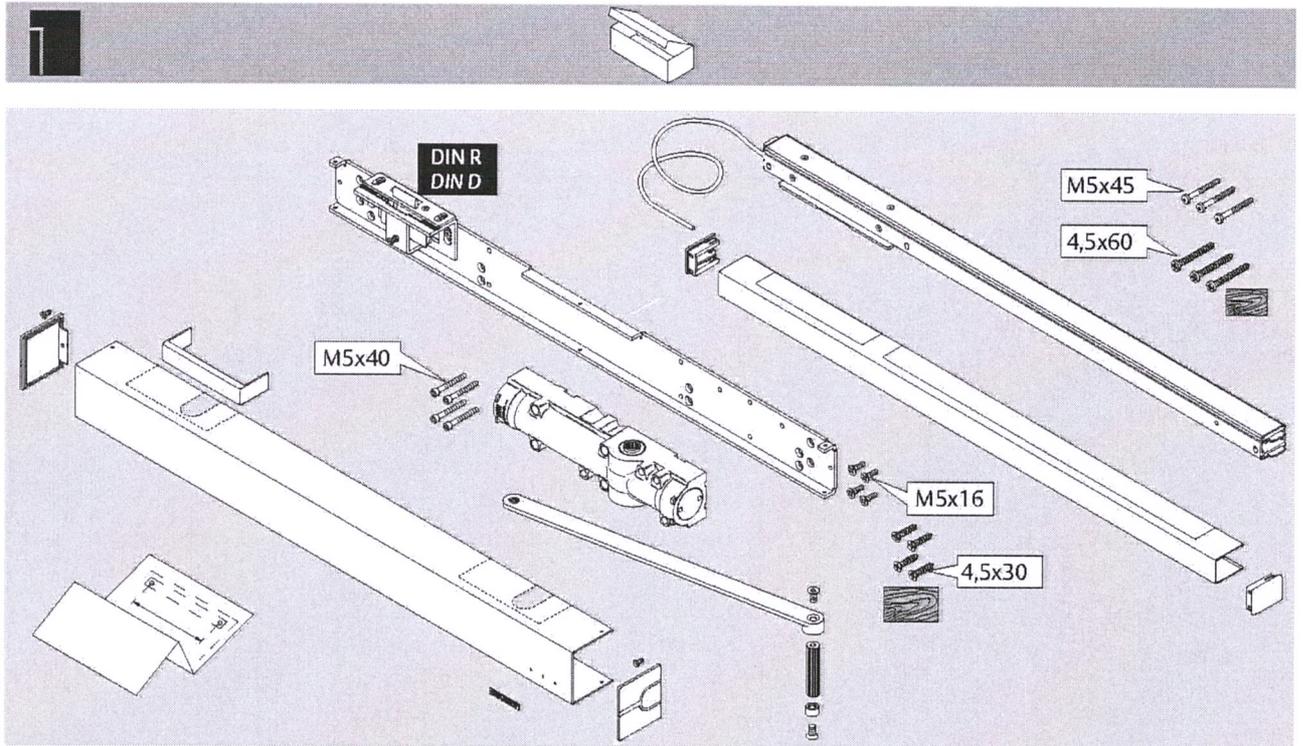
ASSA ABLOY

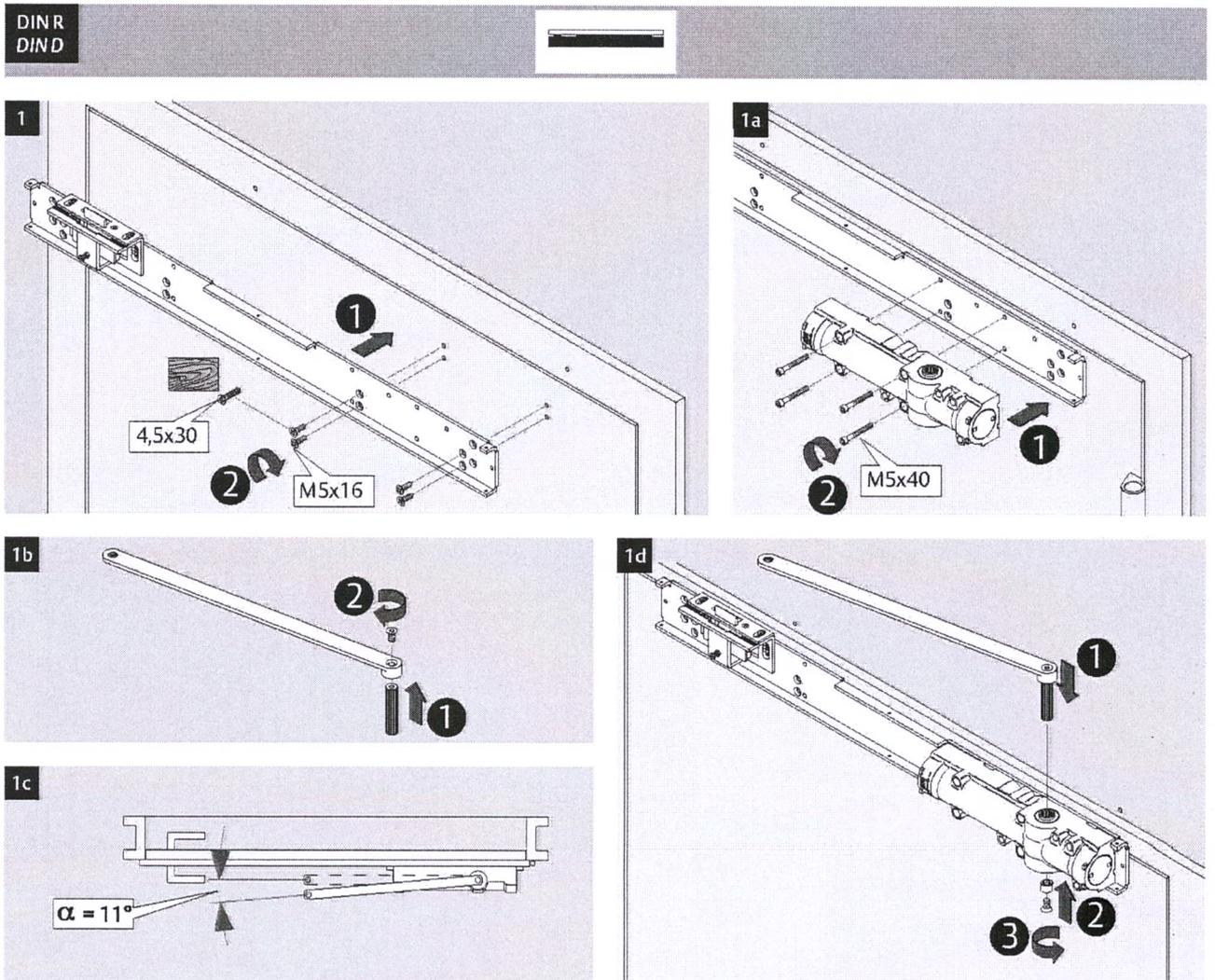
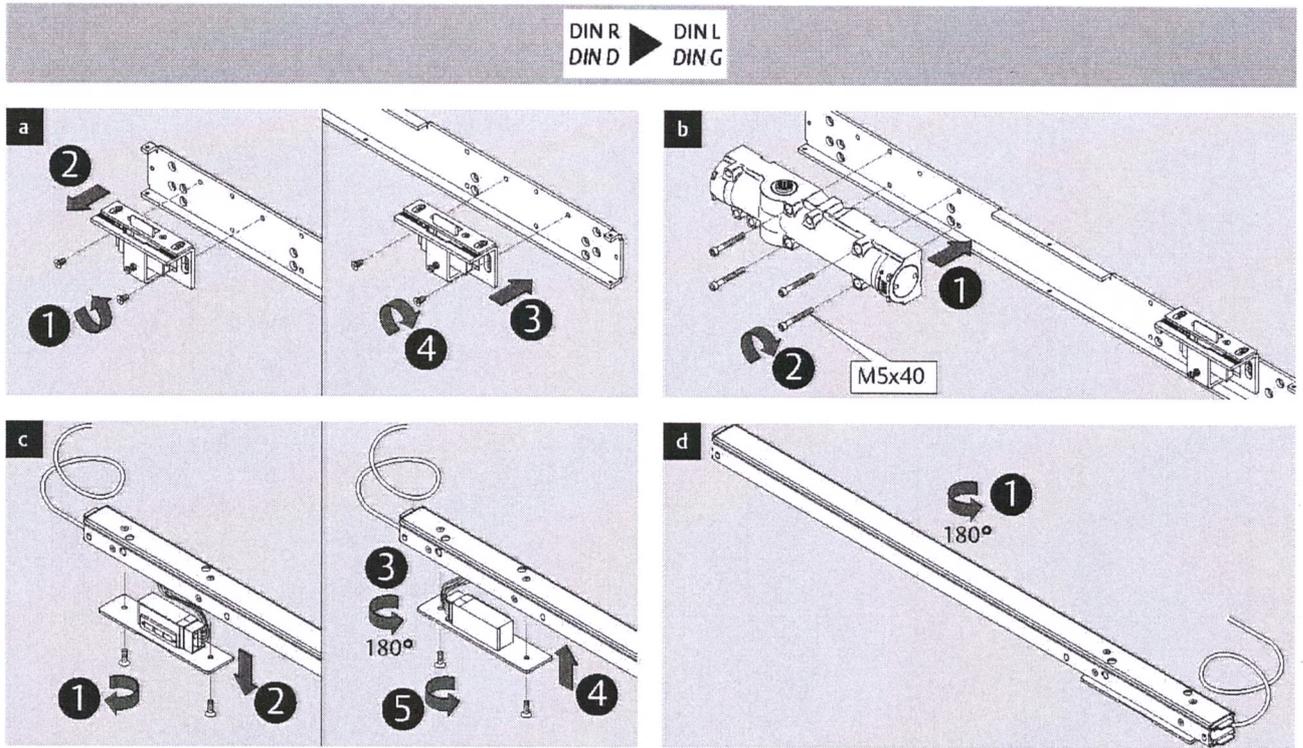
Montageanleitung
 Mounting Instructions
 Notice de montage

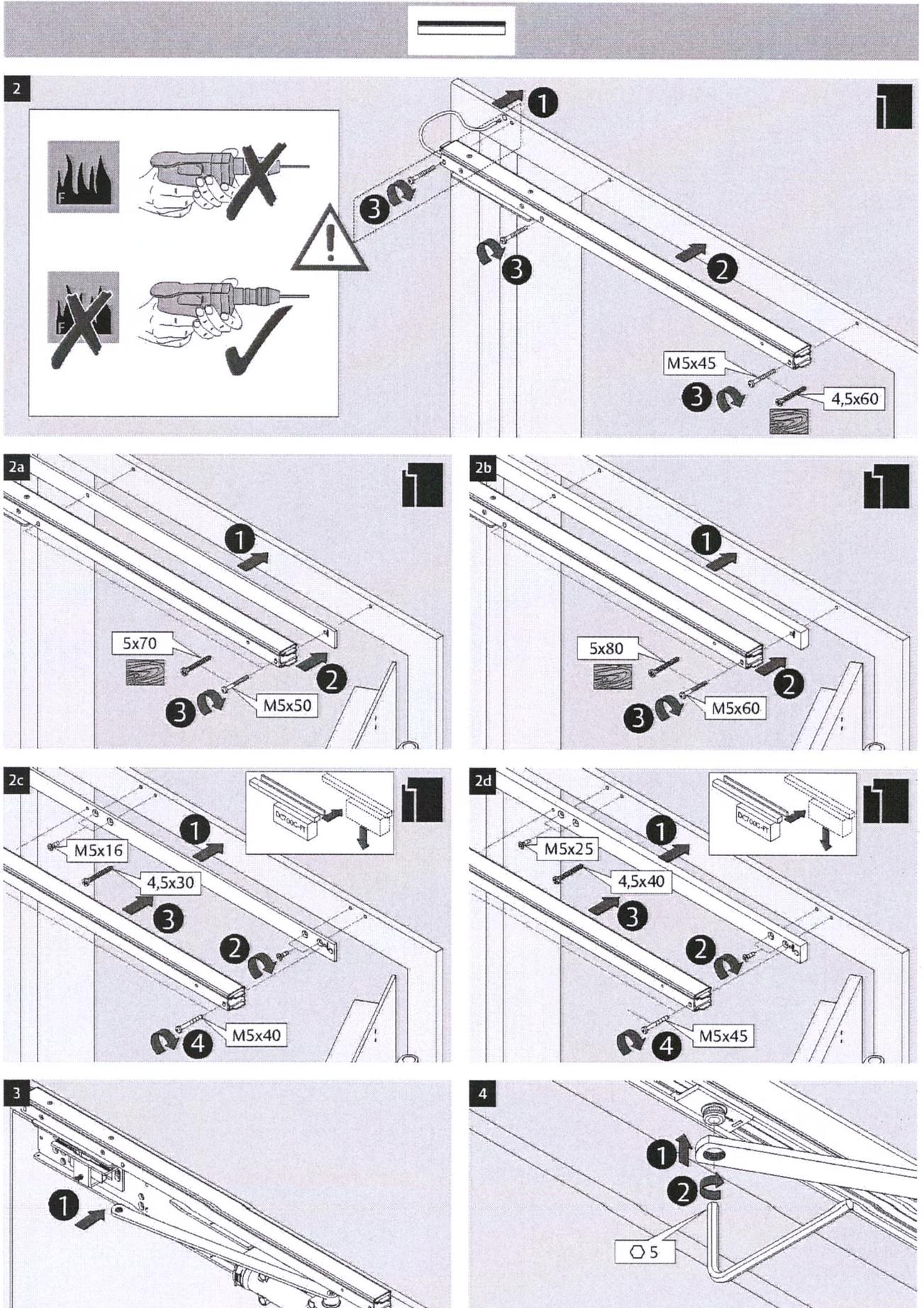
D10039₀₄

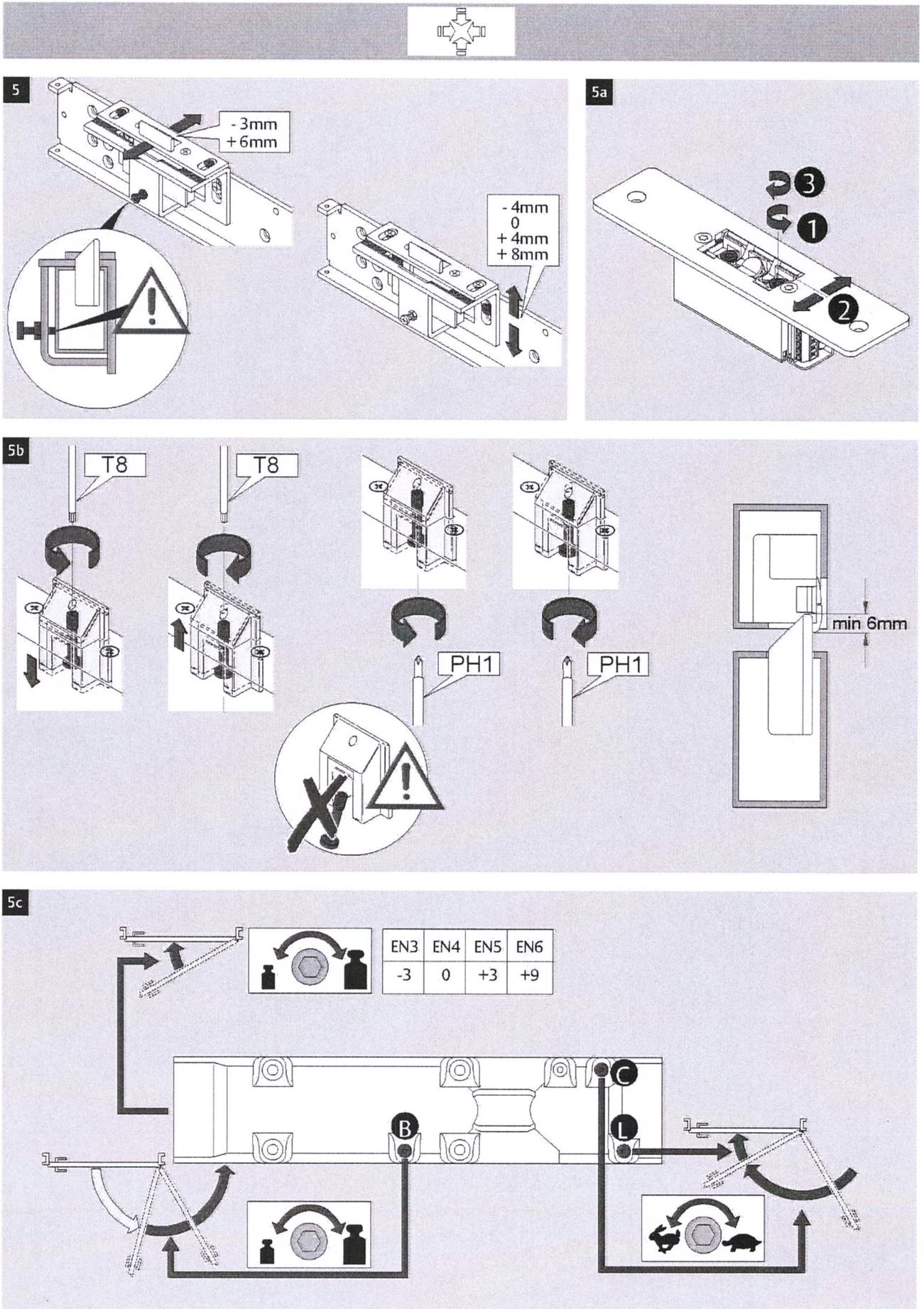


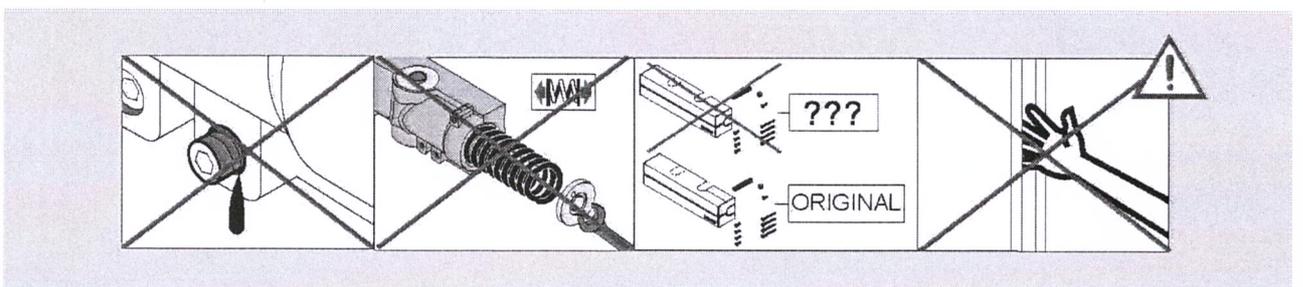
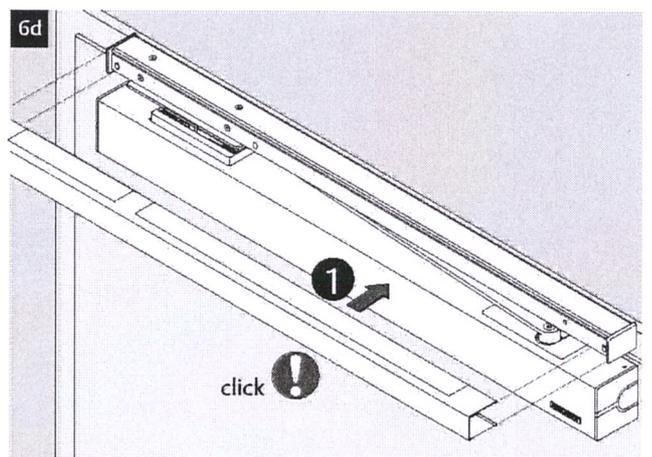
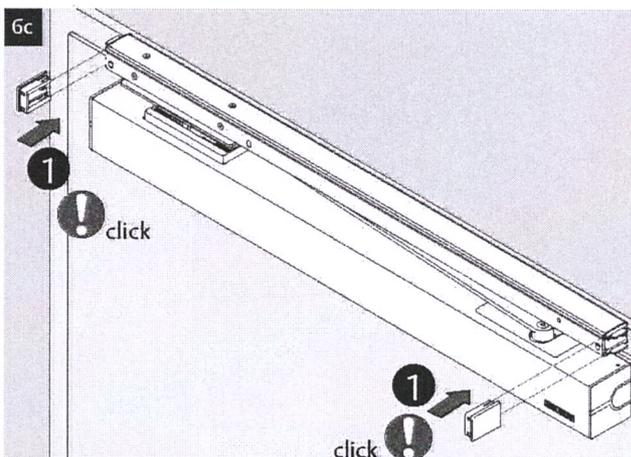
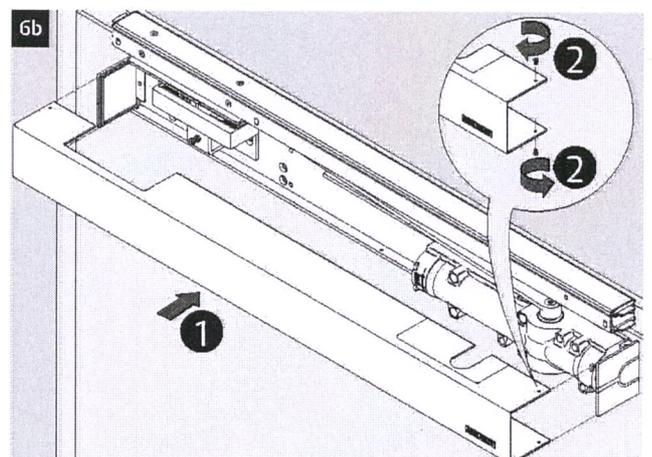
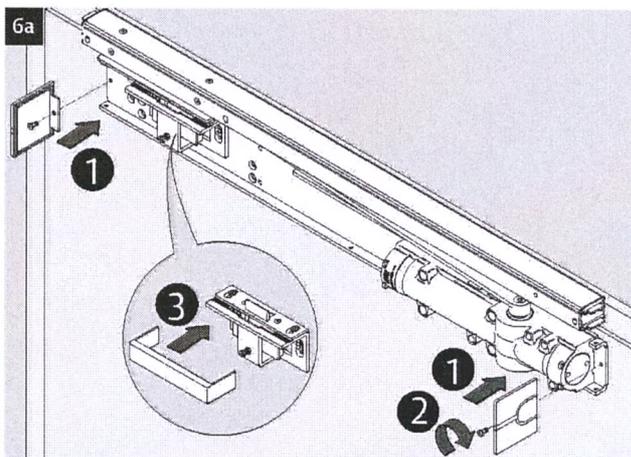
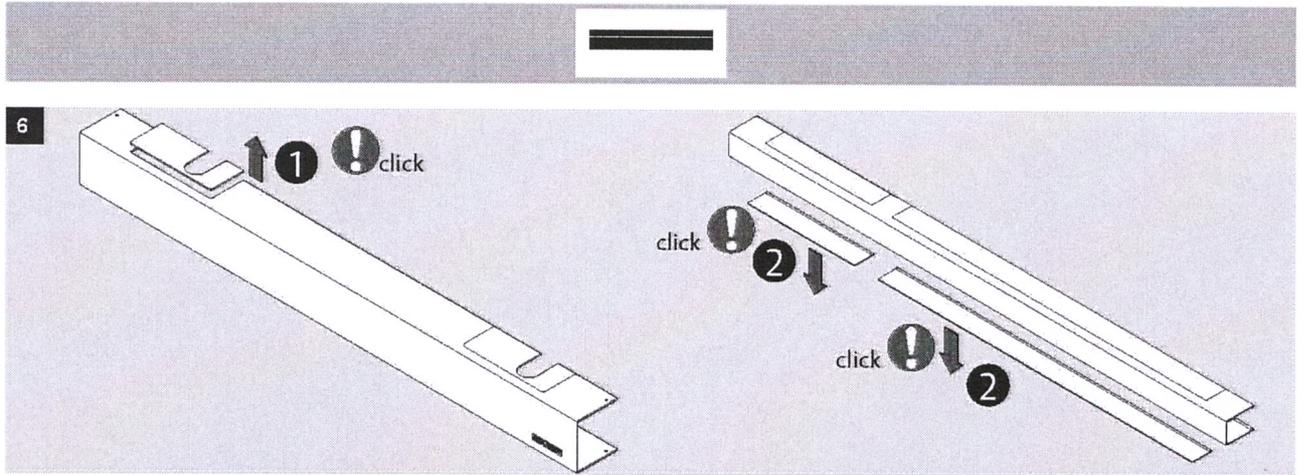
CE	Abloy OY PO Box 108 80101 Joensuu, Finland		10	
	1162-CPD-0464	EN 1154:1996+A1:2002	3	8 $\frac{6}{3}$ 1 1 4

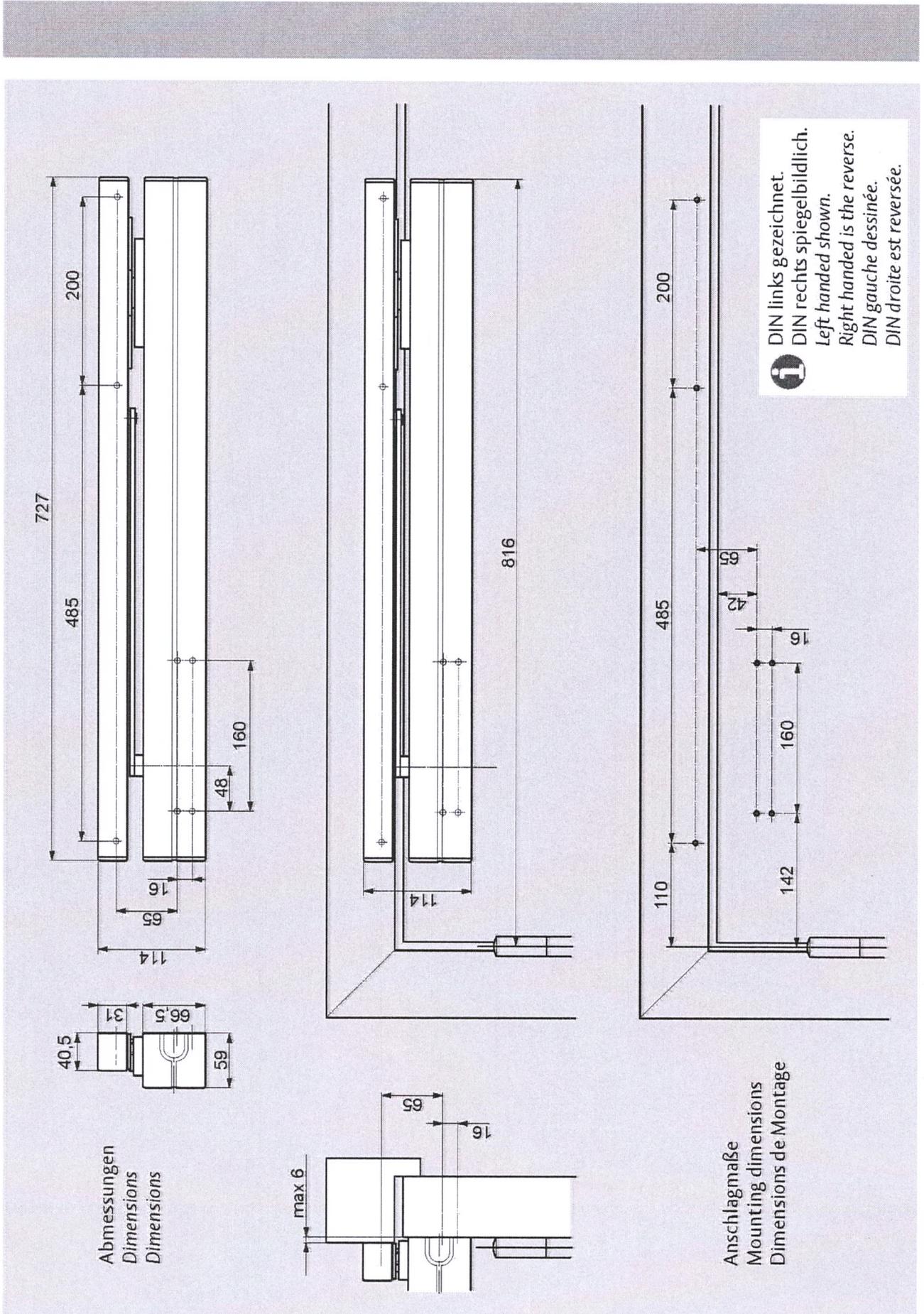






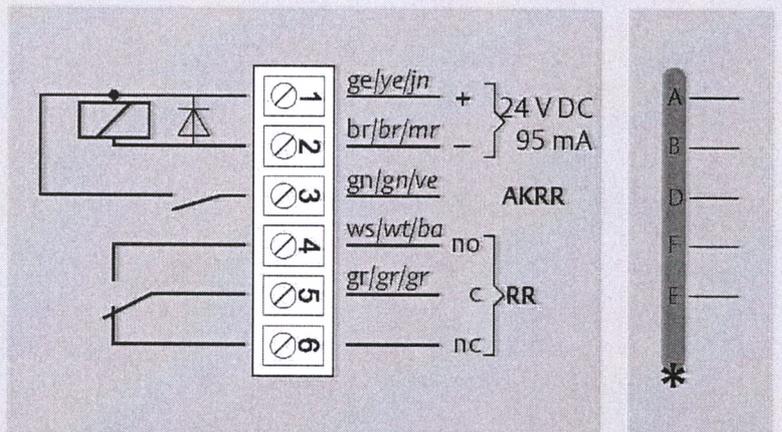
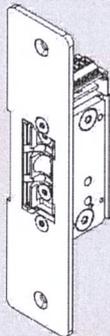






DC700G-FT Ausführung 24 V DC
DC700G-FT Type 24 V DC

332 ... F91

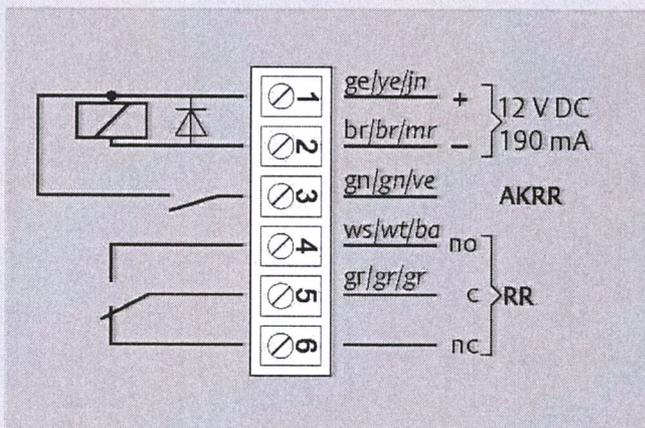
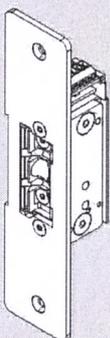


* Anschluss an effeff-Fluchttürsteuergeräte.
 Connection at effeff Escape Door Control Units.
 Raccord aux dispositifs de terminaux de commande effeff.

⚠ Die Spannungen von Steuergerät und Türöffner müssen identisch sein!
 Voltage of Strike and Control Unit have to be the same!
 Les tensions des terminaux et des gâches électriques doivent être identiques.

DC700G-FT Ausführung 12 V DC
DC700G-FT Type 12 V DC

332 ... E91



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
 Sicherheitstechnik GmbH
 Werk Albstadt
 Bildstockstraße 20
 72458 Albstadt
 GERMANY
 Tel: +49 (0) 74 31-12 3-0
 Fax: +49 (0) 74 31-12 3-240
 info@assaabloy.de
 www.assaabloy.de