

### ECO EFR III

**Gleitschiene mit elektromagnetischer Feststellung und integriertem Rauchmelder mit Verschmutzungsanzeige**  
für alle ECO Newton Türschließer

■ **Kompatibel zum Anschluss von:**

DRM ORS 142, TDS 247

■ **Ansteuerung durch:**

Integrierten Rauchmelder mit Netzgerät und automatischer Kalibrierung zur Vermeidung von Fehlalarm. Anschluss: 230 V AC, IP 10, Schutzklasse I

■ **Einsatzbereich:**

-15 bis +45°C, relative Luftfeuchtigkeit max. 95%

■ **Elektromagnetische Feststellung:**

Haltekraft einstellbar (Empfehlung DIBt, **DIN 18040** sowie

**DIN EN 12217**: max. 80 N.)

Haltewinkel einstellbar von 80° bis 130°

■ **Lieferung:**

Ohne Hebelarm, dieser ist Bestandteil des Türschließers

■ **Montage der Anlage:**

Nur auf der Bandseite

■ **Gleitschiene:**

Geprüft nach **EN 1155** und zugelassen vom DIBt

#### Gleitschiene ECO EFR III

DIN-L	Farbe	Art.-Nr.
ECO EFR III (Si)	Silber RAL 9006	5030052210
ECO EFR III (W)	Weiß RAL 9016	5030052212
ECO EFR III (S)	Schwarz RAL 9005	auf Anfrage
ECO EFR III (ER M)	Edelstahl matt	5030052214

DIN-R	Farbe	Art.-Nr.
ECO EFR III (Si)	Silber RAL 9006	5030052211
ECO EFR III (W)	Weiß RAL 9016	5030052213
ECO EFR III (S)	Schwarz RAL 9005	auf Anfrage
ECO EFR III (ER M)	Edelstahl matt	5030052215

**Hinweis!**

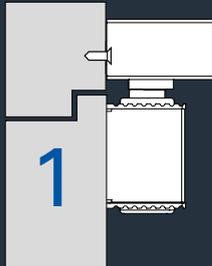
Der max. Öffnungswinkel der Flügel ist durch den Einsatz von geeigneten Bodenstopperrn zu begrenzen! Beim Einsatz in Schulen, Kasernen und Stadien, sowie in vandalismusgefährdeten Bereichen empfehlen wir die Verwendung von Haftmagneten.

Bitte bestellen Sie das entsprechende Zubehör für die verschiedenen Montagevarianten mit.



## ECO Montagevarianten – Bandseite

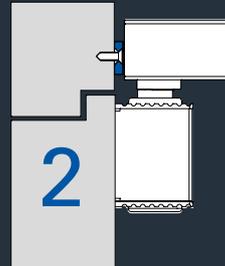
### Direktmontage



Die Direktmontage ist die Standard Montageart bei ECO. Die Gleitschiene wird direkt auf die Zarge montiert. Dazu müssen die ECO Befestigungsbohrungen vorgerichtet werden. Die entsprechenden Bohrungen sind auf den folgenden Seiten dargestellt.

Eine Papierbohrschablone ist in jeder Verpackung inklusive. Zusätzlich sind auch eine Metallbohrschablone (Zubehör Seite 148) oder entsprechende Bohrmaße als PDF- oder DXF-Datei ([www.eco-schulte.de](http://www.eco-schulte.de)) erhältlich.

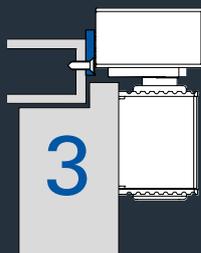
### Montage mit Standardprofil (ADP 20)



Die Montage mit Standardprofil (ADP 20) wird verwendet, wenn die Zarge bereits mit dem Montagebohrmaß 120/428,5 mm vorgerichtet wurde, z.B. bei Stahlzargen oder bei Austausch/Nachrüstung.

Das Standardprofil wird direkt auf die Zarge montiert und adaptiert das ECO Bohrmaß auf dieses vorgerichtete Maß. Es ist als Zubehör separat zu bestellen.

### Montage mit Adaptionprofil (ADP 30)



Das Adaptionprofil (ADP 30) wird verwendet, wenn die Zargenkonstruktion eine stabile Befestigung der Gleitschiene nicht zulässt, z.B. bei Stahlzargen mit überfälzten Türen. Das Adaptionprofil wird direkt auf die Zarge montiert. Die Gleitschiene kann jetzt stabil auf dieses ADP montiert werden. Es ist als Zubehör separat zu bestellen.

Die Bohrmaße für das Adaptionprofil sind auf der beiliegenden Papierbohrschablone enthalten. Zusätzlich sind auch eine Metallbohrschablone (Zubehör Seite 148) oder entsprechende Bohrmaße PDF- oder DXF-Datei ([www.eco-schulte.de](http://www.eco-schulte.de)) erhältlich.

Die Zeichnungen der Gleitschienen auf den folgenden Seiten zeigen die Direktmontage.

**ECO Schulte GmbH & Co. KG**

Iserlohner Landstraße 89

D-58706 Menden

Telefon +49 2373 9276 - 0

Telefax +49 2373 9276 - 40

[info@eco-schulte.de](mailto:info@eco-schulte.de)

[www.eco-schulte.de](http://www.eco-schulte.de)

Unser Kompendium stellt eine Zusammenstellung aller Produkte aus unserem Leistungsspektrum dar. Diese unterliegen jeweils verschiedenen Lieferklassen. Enthaltene Sondervarianten werden dabei häufig kundenindividuell hergestellt und bedingen teilweise längere Bereitstellungszeiten und Mindestabnahmemengen. Gerne berät Sie hierzu unser Kunden-Service-Center.

## ■ SYSTEMTECHNIK FÜR DIE TÜR

