

A close-up photograph of a DORMA TS 92 BASIC sliding door lock. The lock is made of brushed metal and is shown in a perspective view. A semi-transparent white box is overlaid on the lock, containing the text "TS 92 BASIC" and a horizontal line. The DORMA logo is embossed on the top surface of the lock. The lock is mounted on a metal track.

TS 92
BASIC
—

Gleitschienen-Türschließer
im Contur Design

TS 92 BASIC IM CONTUR DESIGN – DIE KOMPLETTLÖSUNG

Der Gleitschienen-Türschließer TS 92 Basic bietet höchsten Begehkomfort durch die bewährte DORMA EASY OPEN Technologie. Dank der Komplettverpackung ist der TS 92 Basic die ideale Lösung für einflügelige Türen bis 1100 mm Türbreite.

Der Türschließer ist ausgestattet mit Montageplatte und Basicgleitschiene. Der TS 92 Basic ist im DORMA Contur Design verfügbar und geprüft nach EN 1154 sowie CE-gekennzeichnet.

Vorteile Punkt für Punkt

Für den Handel

- Preiswerte Gleitschienen-Technologie für Standardtüren.
- Niedrige Lagerkosten und geringer Bevorratungsaufwand durch einheitliche Gleitschienen der Contur-Serie.

Für den Verarbeiter

- Sowohl für DIN-L- als auch für DIN-R-Türen geeignet.
- Einfache und schnelle Montage und mit wenigen Handgriffen eingestellt.

Für den Planer

- Optimales Preis-Leistungsverhältnis.

Für den Anwender/Benutzer

- Hoher Begehkomfort und voll kontrolliertes Schließen.
- Optimale Anpassung der Schließgeschwindigkeit und sicheres Schließen durch zwei Regulierventile.

Stark abfallendes

Öffnungsmoment

Anders als bei herkömmlichen Gleitschienen-Türschließern sorgt die Easy Open Technologie beim TS 92 Basic für höchsten Begehkomfort.

Der beim Öffnen der Tür zu überwindende Widerstand geht augenblicklich zurück.

Soviel Komfort wissen vor allem Kinder und ältere Menschen zu schätzen.

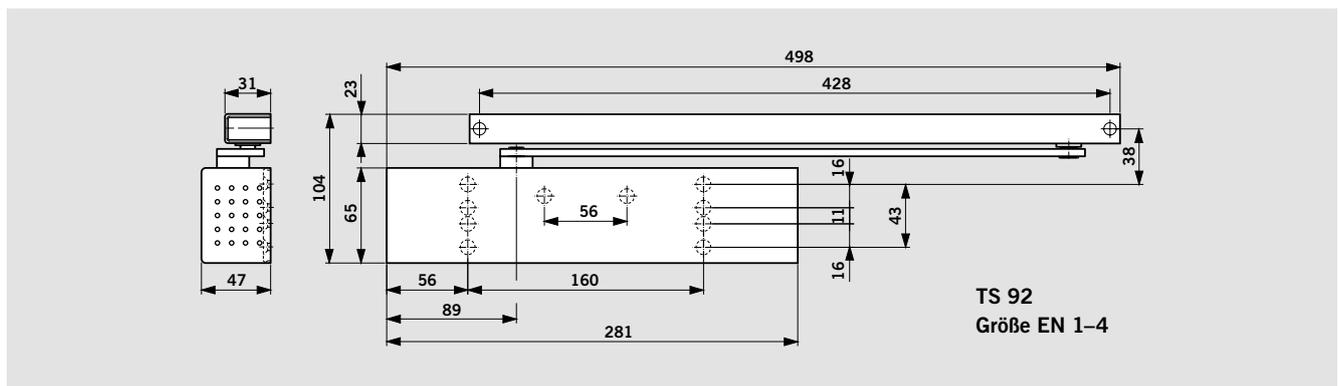


Daten und Merkmale		TS 92 Basic B/G ¹⁾
Schließkraft	Größe	EN 1-4
stufenlos einstellbar		●
Allgemeine Türen ²⁾	≤ 1100 mm	●
Außentüren, nach außen öffnend ²⁾		-
Feuer- und Rauchschutztüren		●
Gleiche Ausführung für DIN-L und DIN-R		●
Gestänge	Gleitschiene	●
Schließgeschwindigkeit		
über zwei Ventile	180°-15°	●
unabhängig voneinander		
stufenlos einstellbar	15°- 0°	
Öffnungsbegrenzung mechanisch		○
Öffnungsdämpfung		-
Schließverzögerung		-
Feststellung		○
Gewicht in kg		2,0
Abmessungen in mm	Länge	281
	Bautiefe	47
	Höhe	65
Türschließer geprüft nach EN 1154		●
CE-Kennzeichnung für Bauprodukte		●
Stark abfallendes Öffnungsmoment nach DIN SPEC 1104		●
Barrierefrei gem. DIN 18040 für Türbreiten (mm) bis max.		1100

● ja – nein ○ Option

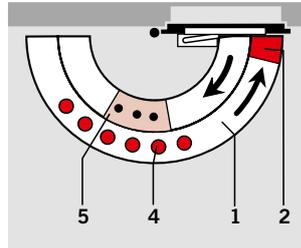
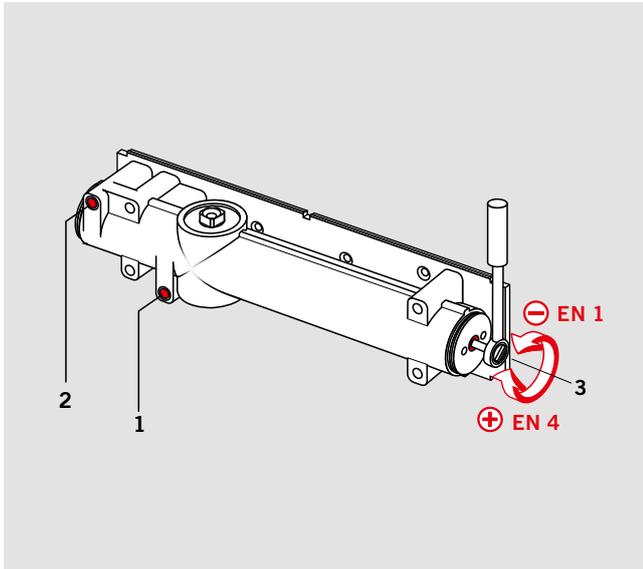
¹⁾ B = Ausführung für Türblattmontage auf der Bandseite/Sturzmontage auf der Bandgegenseite.
G = Ausführung für Türblattmontage auf der Bandgegenseite/Sturzmontage auf der Bandseite.

²⁾ Für besonders schwere Türen und für Türen, die gegen Winddruck schließen müssen, empfehlen wir DORMA TS 93.



SERIENMÄSSIGE UND OPTIONALE FUNKTIONEN

TS 92 Basic B/G

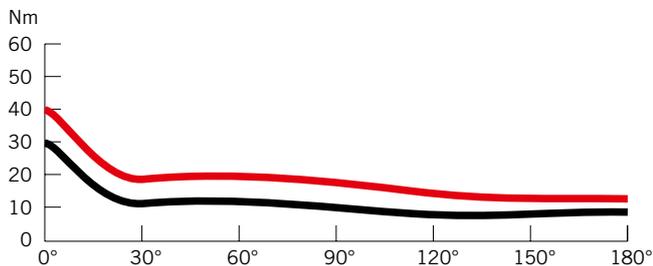


Die **Schließgeschwindigkeit** des TS 92 Basic ist über Ventile in zwei voneinander unabhängigen Bereichen stufenlos einstellbar. Die **Schließkrafteinstellung** für die jeweilige Türbreite erfolgt beim TS 92 Basic stufenlos über die seitliche Stellschraube.

- 1 Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von 180°–15°
- 2 Stufenlos einstellbare Schließgeschwindigkeit im Bereich von 15°–0°
- 3 Stufenlos einstellbare Schließkraft
- 4 Feststellung (Option)
- 5 Öffnungsbegrenzung (Option)

Momentenverlauf

DORMA TS 92 Basic B
Schließkrafteinstellung Größe EN 4

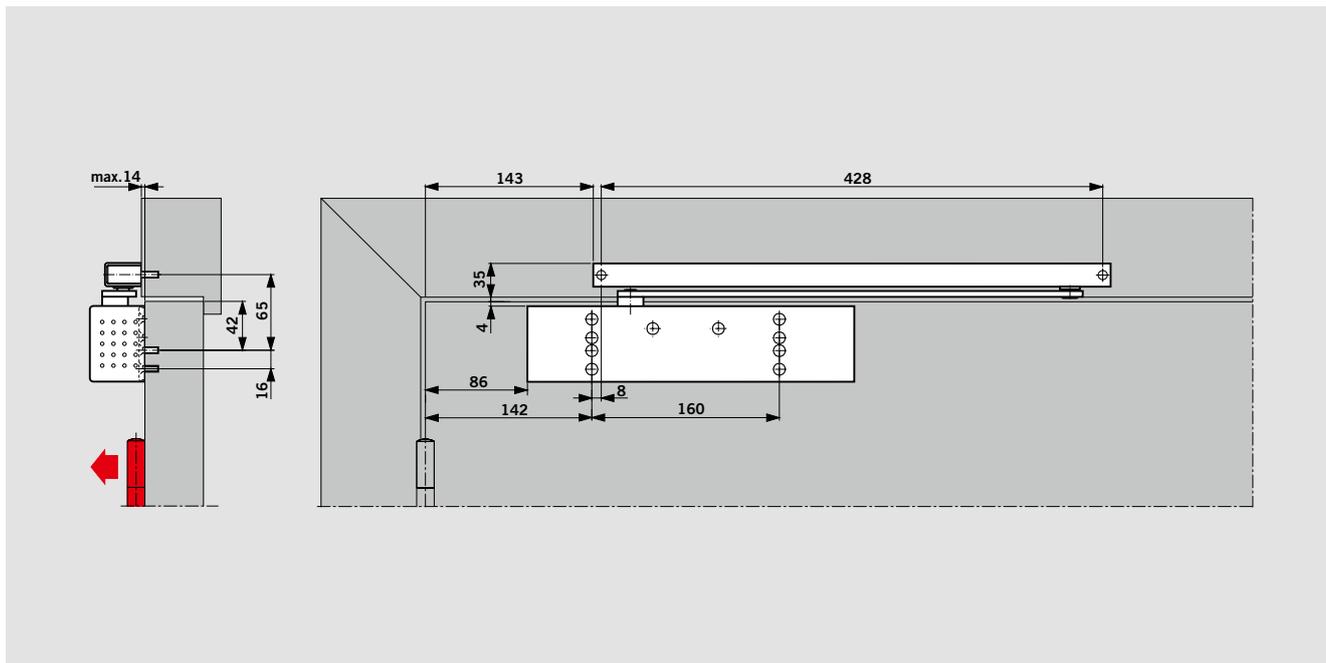


— Öffnungsmoment
— Schließmoment



Die herzförmige Nockenscheibe und der Lineartrieb, die alle DORMA Gleitschienen-Türschließer auszeichnen, sorgen für eine leichte Betätigung der Tür durch stark abfallendes Öffnungsmoment. So haben selbst Kinder, alte Menschen und Behinderte keine Mühe mehr, Türen zu öffnen. Benutzerfreundliches und zugleich zuverlässiges Schließen durch erst in der Endphase ansteigendes Schließmoment.

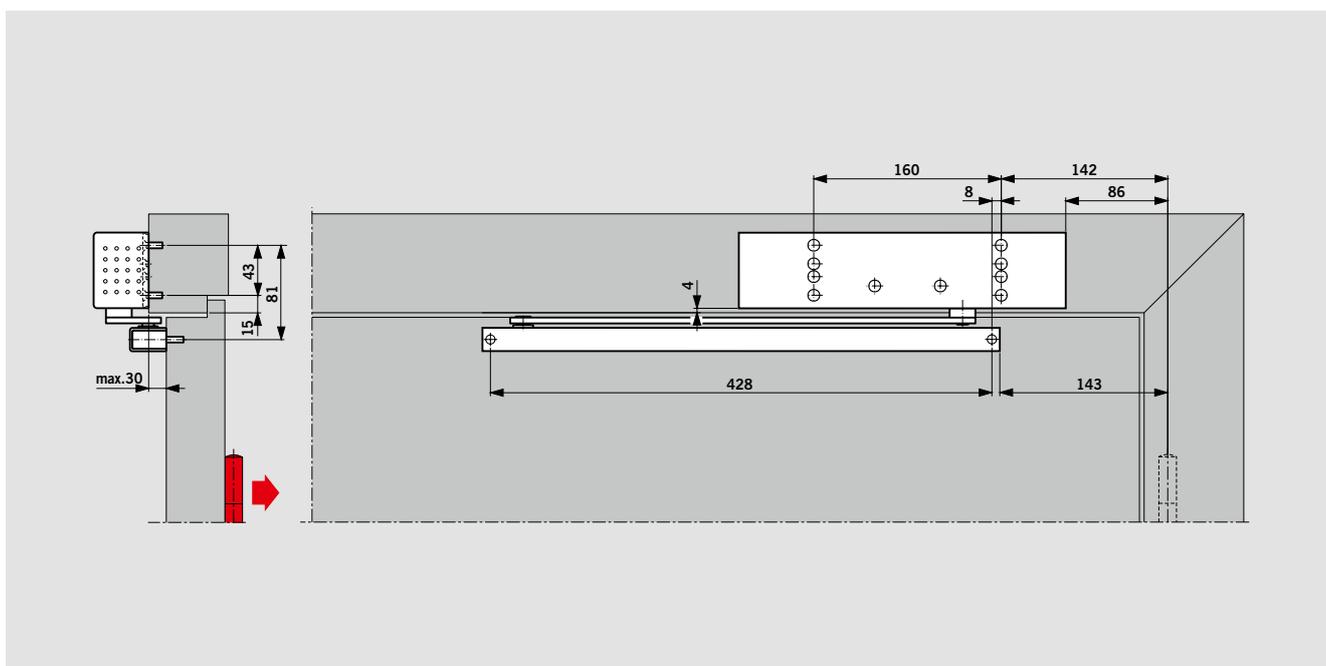
TS 92 BASIC B TÜRBLATTMONTAGE BANDSEITE



(Beispiel: DIN-L-Tür, DIN-R-Tür spiegelbildlich)

Unter entsprechenden baulichen Voraussetzungen ist bei dieser Montageart ein Öffnungswinkel von 180° möglich. Hierfür kann ggf. eine Wandausnehmung für den Türschließer notwendig sein.

TS 92 BASIC B STURZMONTAGE BANDGEGENSEITE

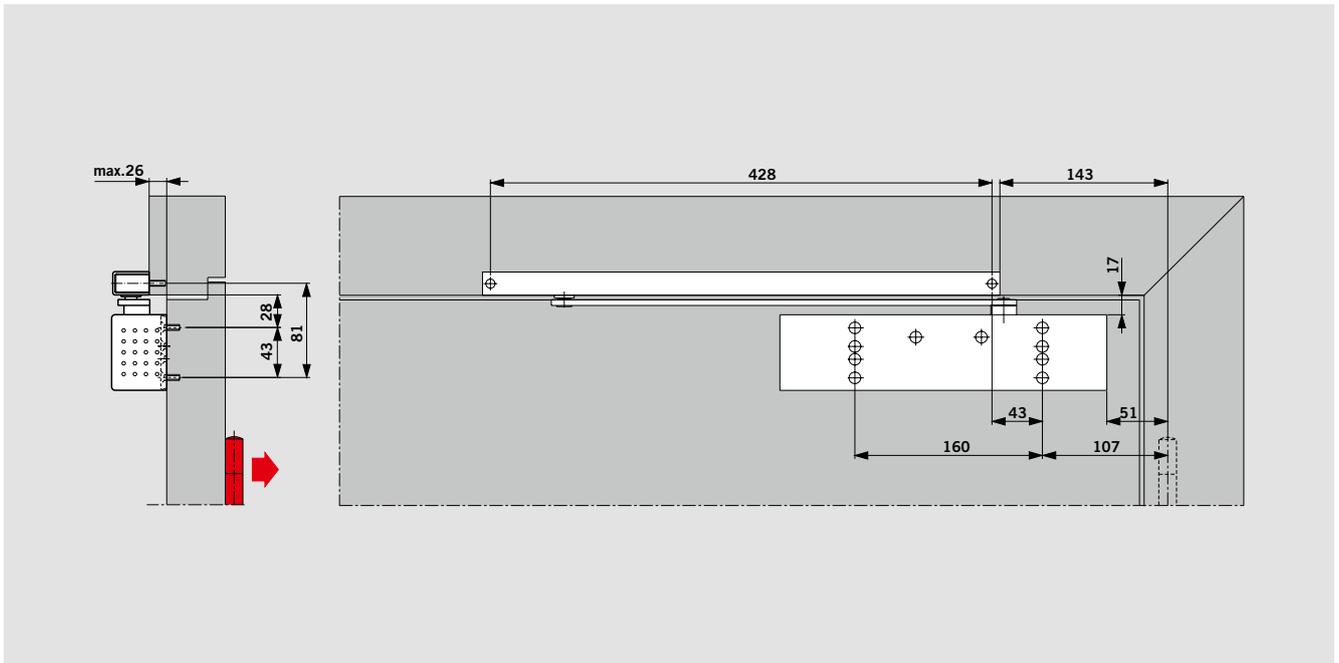


(Beispiel: DIN-L-Tür, DIN-R-Tür spiegelbildlich)

Abhängig von den baulichen Gegebenheiten ist der Türöffnungswinkel auf ca. 120° bis 145° begrenzt.

Um Beschädigungen der Tür bzw. des Türschließers zu vermeiden, empfiehlt es sich, die Öffnungsbegrenzung zu verwenden oder einen Türstopper zu setzen.

TS 92 BASIC G TÜRBLATTMONTAGE BANDGEGENSEITE

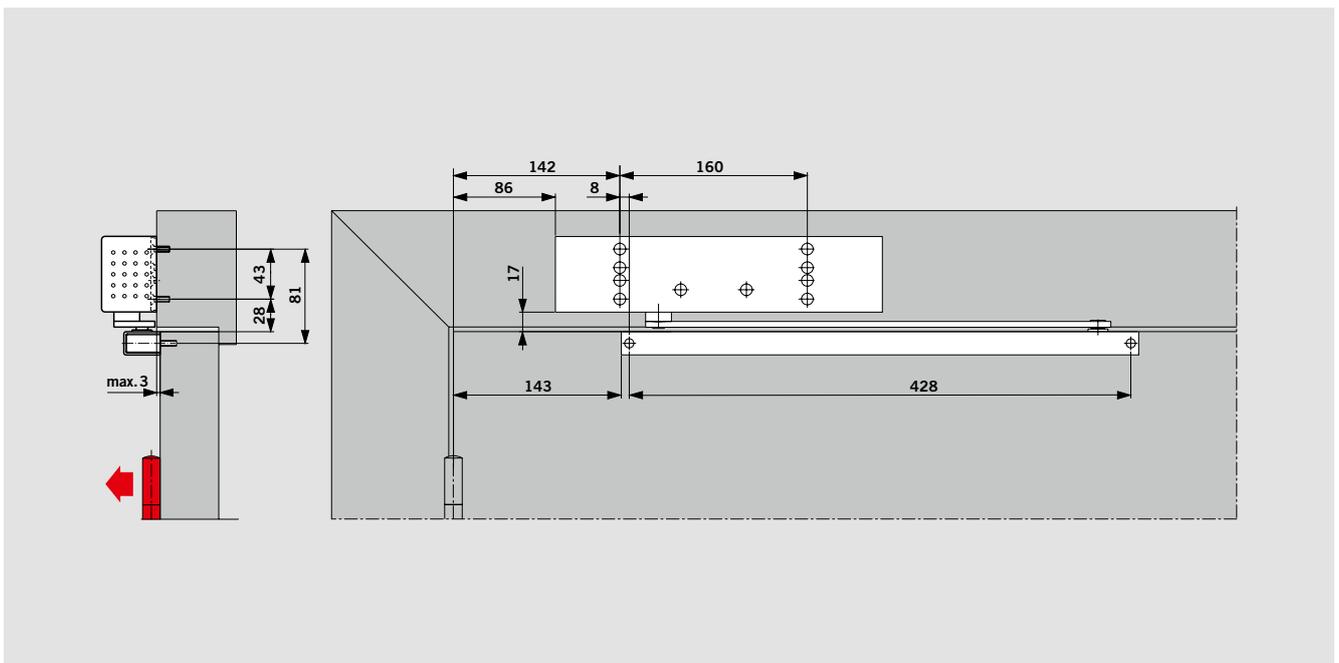


(Beispiel: DIN-L-Tür, DIN-R-Tür spiegelbildlich)

Abhängig von den baulichen Gegebenheiten ist der Türöffnungswinkel auf ca. 120° bis 145° begrenzt. Um Beschädigungen der Tür bzw. des Türschließers zu vermeiden, empfiehlt es sich, die Öffnungsbegrenzung zu verwenden oder einen Türstopper zu setzen.

Bei Feuer- und Rauchschutztüren muss ein Türstopper gesetzt werden.

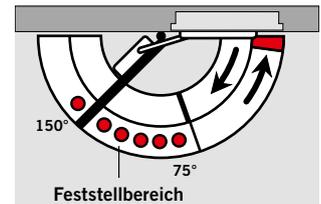
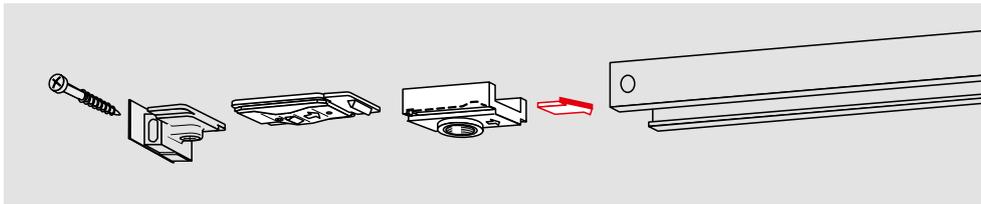
TS 92 BASIC G STURZMONTAGE BANDSEITE



(Beispiel: DIN-L-Tür, DIN-R-Tür spiegelbildlich)

Unter entsprechenden baulichen Voraussetzungen ist bei dieser Montageart ein Öffnungswinkel von 180° möglich.

RASTFESTSTELLEINHEIT



Die Rastfeststelleinheit **RF** ermöglicht ein exaktes Feststellen von Türen ohne Rückfederung bis zu einem Öffnungswinkel von ca. 150°. Die Rastfeststellung lässt sich bei Bedarf vom

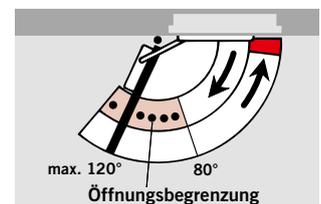
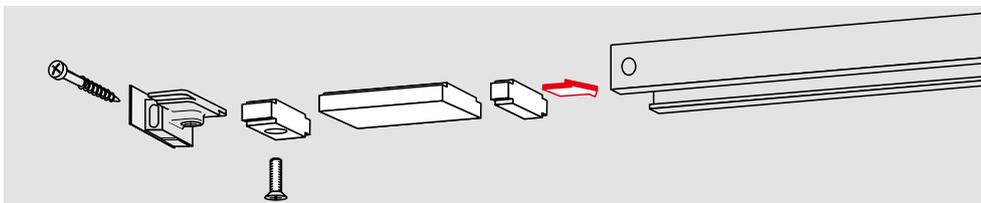
Benutzer einfach ein- und ausschalten, und die Ausrückkraft kann der jeweiligen Türsituation angepasst werden. Die RF-Einheit ist sowohl für DIN-L- als auch für DIN-R-Türen

geeignet und ist zur Nachrüstung der G-N-Gleitschiene vorgesehen. Bei Türblattmontage auf der Bandgegenseite, in Verbindung mit nach außen öffnenden

Türen und bei großen, schweren Türen ist die Rastfeststelleinheit nur bedingt einsatzfähig.

Nicht für Feuer- und Rauchschutztüren.

ÖFFNUNGSBEGRENZUNG

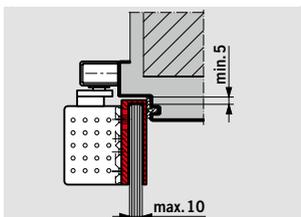


Zubehör für Gleitschiene G-N: **Öffnungsbegrenzung** zum nachträglichen Einschub in die Gleitschiene. Einstellbar

zwischen 80° und **max. 120°**. Durch den Einsatz der Öffnungsbegrenzung soll verhindert werden, daß eine normal geöffnete

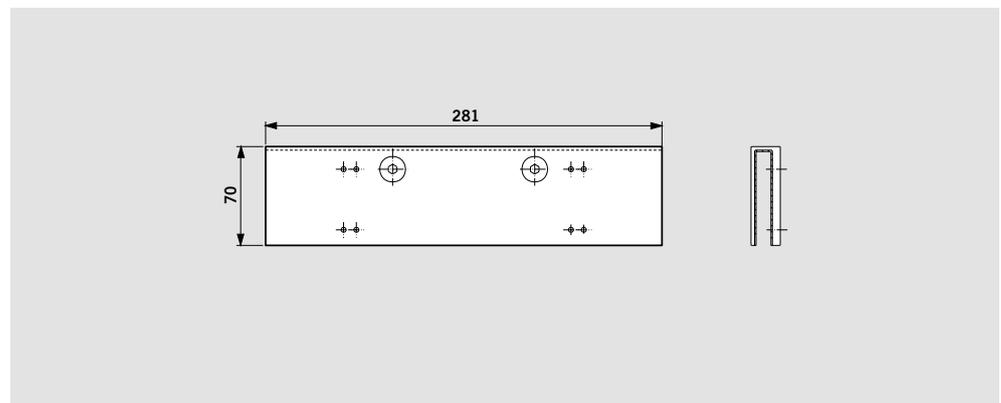
Tür gegen angrenzende Wände stößt.

Die Öffnungsbegrenzung ist keine Überlastsicherung und ersetzt in vielen Anwendungsfällen nicht den Türstopper.



Glastürschuh für TS 92 / TS 92 Basic

Zur Befestigung des Schließers an Ganzglastüren – keine Glasbearbeitung wie Ausnehmungen und Bohrungen erforderlich.



AUSSCHREIBUNGSTEXT

TS 92 Basic

Gleitschienen-Türschließer nach EN 1154 im Contur Design, mit CE-Kennzeichnung. Mit stark abfallendem Öffnungsmoment für leichtes Türöffnen gemäß DIN SPEC 1104 und DIN 18040.

Einstellbare Schließkraft EN 1–4. Inklusive Montageplatte für den Schließkörper und Basic-Gleitschiene. Schließgeschwindigkeit, Endschlag über Ventil komfortabel von vorne einstellbar. DIN-L und DIN-R verwendbar.

Ausführung

- „B“ für Türblattmontage Bandseite und Sturzmontage Bandgegenseite
- „G“ für Türblattmontage Bandgegenseite und Sturzmontage Bandseite

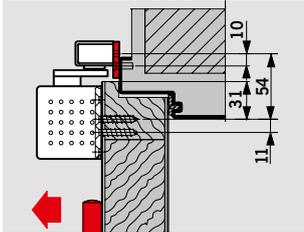
Farbe

- silberfarbig
- weiß, ähnl. RAL 9016

Zubehör

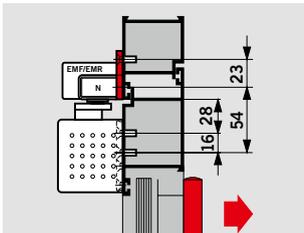
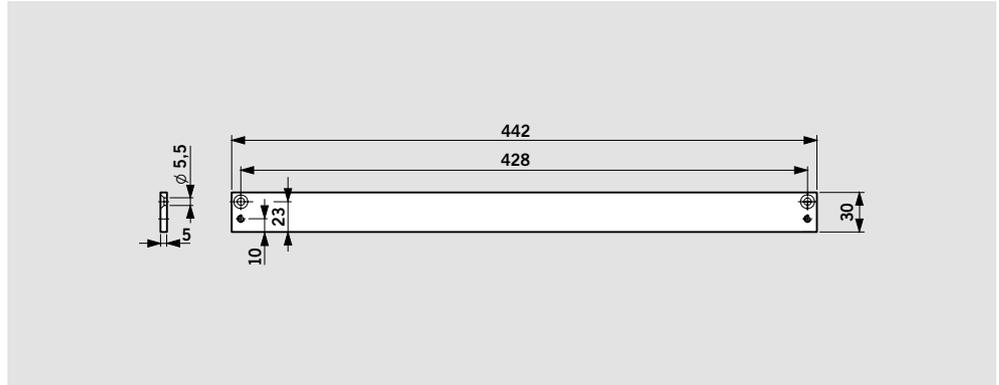
- Rastfeststelleinheit, mechanisch, nicht geeignet für die Verwendung an Feuer- und Rauchschutztüren
- Öffnungsbegrenzung, nachrüstbar zur Integration in die Gleitschiene
- Sturzfutterwinkel für G-N

ZUBEHÖR



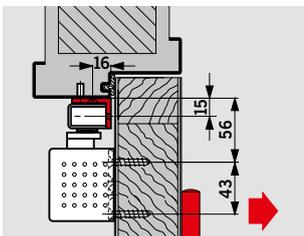
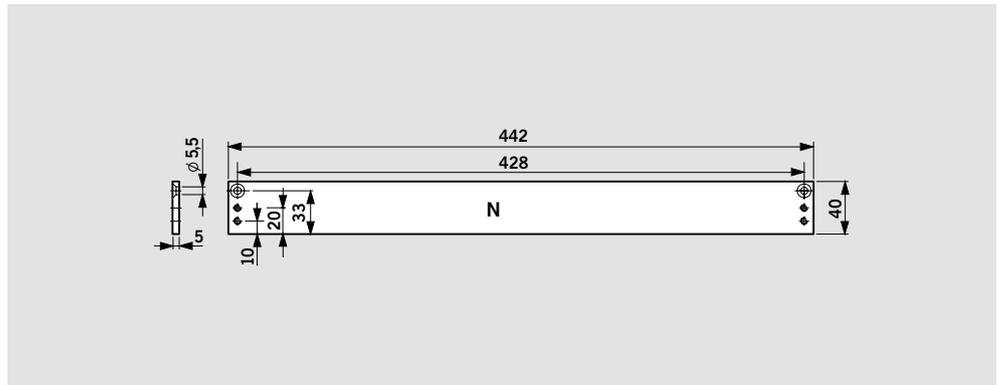
**Montageplatte 30 mm
für G-N + G-N Basic**

Zur Anbringung der Gleitschiene an Türrahmen, bei denen keine direkte Montage möglich ist.



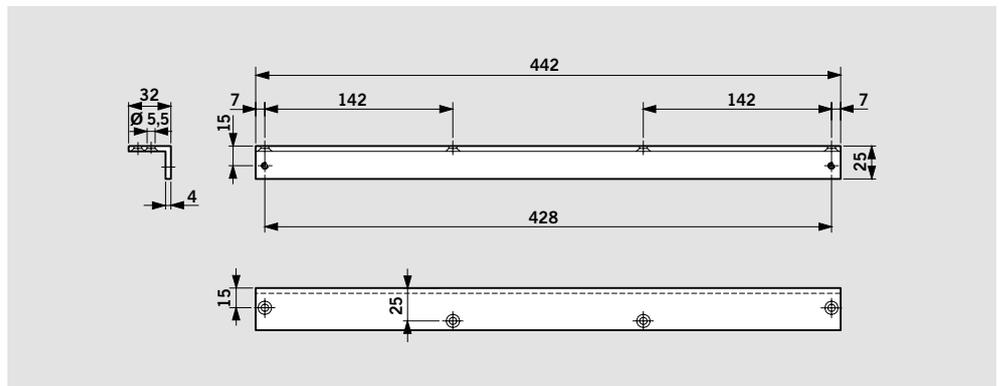
**Montageplatte 40 mm
für G-N + G-N Basic**

Zur Anbringung der Gleitschiene an Türrahmen, bei denen keine direkte Montage möglich ist.



**Sturzfutterwinkel
für G-N + G-N Basic**

Zur Anbringung der Gleitschiene an Türrahmen mit tiefem Sturz bei Montage auf der Bandgegenseite.



LIEFERUMFANG UND ZUBEHÖR

TS 92 Basic		Zubehör					
TS 92 Basic B	TS 92 Basic G	Montageplatte 30 mm zu G-N	Montageplatte 40 mm zu G-N	Sturzfutterwinkel zu G-N	Öffnungsbegrenzung zu G-N	RF-Einheit zu G-N	Glastürschuh TS 92/ TS 92 Basic
inkl. Basic-Gleitschiene EN 1-4	inkl. Basic-Gleitschiene EN 1-4						
420206xx	420306xx	644000xx	644100xx	644300xx	35800093	18570000	420001xx
xx	Farbe						
01	Silberfarbig						
11	Weiß (RAL 9016)						



DORMA Deutschland GmbH
DORMA Platz 1
58256 ENNEPETAL
DEUTSCHLAND
Tel. +49 2333 793-0
Fax +49 2333 793-4950
www.dorma.de

DORMA Schweiz AG
Lerchentalstrasse 2a
CH-9016 St. Gallen
SCHWEIZ
Kundendienst:
Tel. +41 844 22 00 22
Technischer Support:
Tel. +41 844 22 00 21
Vertrieb:
Tel. +41 844 22 00 20
Fax +41 71 886 46 56
www.dorma.ch

DORMA Austria GmbH
Pebering Strass 22
5301 EUGENDORF
ÖSTERREICH
Tel. +43 6225 8636-0
Fax +43 6225 2659-00
www.dorma.at