



HolzMeister Türenhandbuch

Türenhandbuch

Allgemeine Informationen

Montageanleitungen » Türschließer





			
ARBONIA Doors	DORMAKABA	GEZE	ECO-Schulte
Seite 3	Seite 5	Seite 28	Seite 56

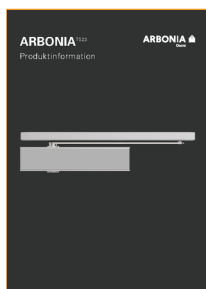




TS 23

Seite 4





ARBONIA Türschließer TS-23

Datenblatt / Produktinfos

Stand: 12.01.2024



ARBONIA Türschließer TS-23

Bohrschablone Türschließer + Gleitschiene





TS 73V

Seite 6



TS 83/89

Seite 7



TS 90 Impulse

Seite 8



TS 91 / TS-92

Seite 9



TS 92 Basic

Seite 11



TS 92 XEA

Seite 12



TS 93

Seite 13



TS 93 Basic

Seite 17



ITS 96

Seite 18



ITS 96 FL

Seite 19



TS 97

Seite 20



TS 97 FL XEA

Seite 21



TS 98 XEA

Seite 22



TS 99

Seite 23



RMZ

Seite 26

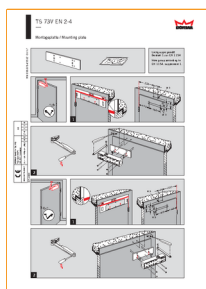




Dormakaba TS-73V

Technikprospekt

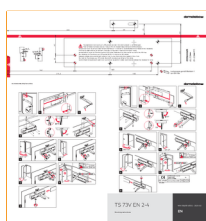
Stand: 10-2021



Dormakaba TS-73V

Montageanleitung

Stand: 01-2017



Dormakaba TS-73V

Bohrschablone

Stand: 11-2020





Dormakaba TS-83

Technikprospekt

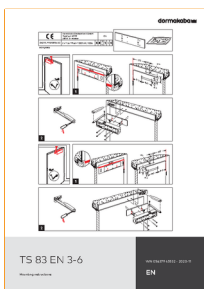
Stand: 10-2021



Dormakaba TS-89F

Technikprospekt

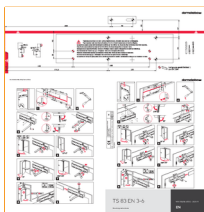
Stand: 11-2006



Dormakaba TS-83

Montageanleitung

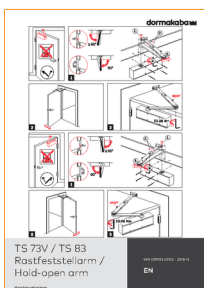
Stand: 11-2020



Dormakaba TS-83

Montageanleitung + Bohrschablone

Stand: 11-2020



Dormakaba TS-83 / TS-89F

Montageanleitung Rastfeststellgestänge

Stand: 12-2018





Dormakaba TS-90-Impulse

Technikprospekt

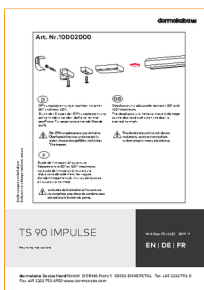
Stand: 10-2021



Dormakaba TS-90-Impulse

Montageanleitung + Bohrschablone

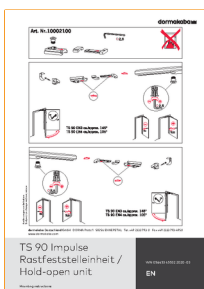
Stand: 12-2019



Dormakaba TS-90-Impulse

Montageanleitung Öffnungsbegrenzung

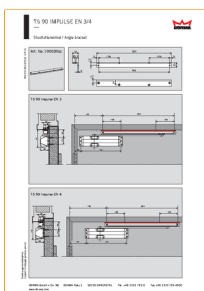
Stand: 11-2019



Dormakaba TS-90-Impulse

Montageanleitung Rastfeststelleinheit

Stand: 03-2020



Dormakaba TS-90-Impulse

Montageanleitung Sturzfutterwinkel

Stand: 07-2013

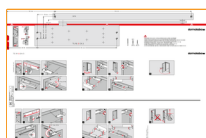




Dormakaba TS-91 / TS-92

Technikprospekt

Stand: 04-2021



Dormakaba TS-91B

Montageanleitung + Bohrschablone

Stand: 10-2019



Dormakaba TS-92B

Montageanleitung + Bohrschablone

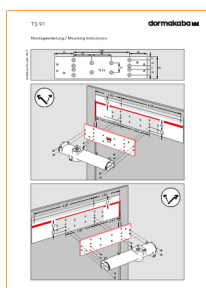
Stand: 12-2019



Dormakaba TS-92G

Montageanleitung + Bohrschablone

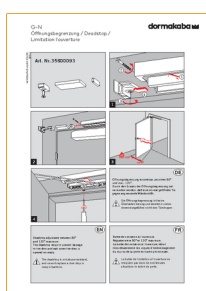
Stand: 12-2019



Dormakaba TS-91

Montageanleitung Montageplatte

Stand: 10-2019

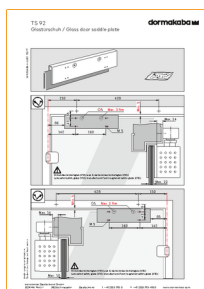


Dormakaba TS-91 / TS-92

Montageanleitung Öffnungsbegrenzung

Stand: 02-2020

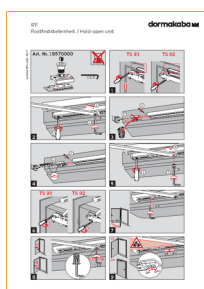




Dormakaba TS-92

Montageanleitung Glastürschuh

Stand: 10-2019



Dormakaba TS-92 / TS-93

Montageanleitung Rastfeststelleinheit RF

Stand: 10-2019





Dormakaba TS-92-Basic

Technikprospekt

Stand: 10-2021



Dormakaba TS-92B-Basic

Montageanleitung + Bohrschablone

Stand: 12-2019



Dormakaba TS-92G-Basic

Montageanleitung + Bohrschablone

Stand: 12-2019





Dormakaba TS-92-XEA

Technikprospekt

Stand: 10-2021



Dormakaba TS-92-XEA-B

Montageanleitung + Bohrschablone

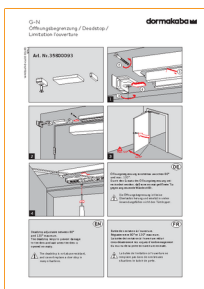
Stand: 12-2019



Dormakaba TS-92-XEA-G

Montageanleitung + Bohrschablone

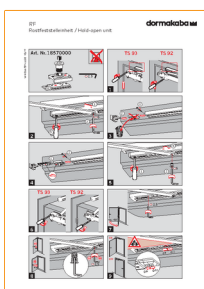
Stand: 12-2019



Dormakaba TS-92-XEA

Montageanleitung Öffnungsbegrenzung

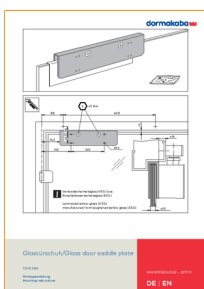
Stand: 02-2020



Dormakaba TS-92-XEA

Montageanleitung Rastfeststelleinheit

Stand: 10-2019



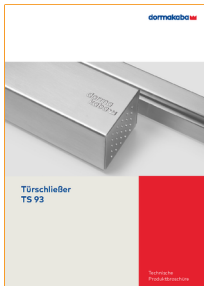
Dormakaba TS-92-XEA

Montageanleitung Glastürschuh

Stand: 11-2017



Allgemeine Informationen:



Dormakaba TS-93

Technikprospekt

Stand: 04-2021



1-flügelig - Standard:



Dormakaba TS-93-B

Montageanleitung + Bohrschablone

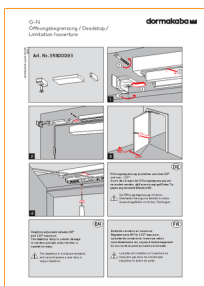
Stand: 03-2020



Dormakaba TS-93-G

Montageanleitung + Bohrschablone

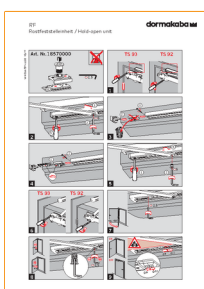
Stand: 04-2020



Dormakaba TS-93

Montageanleitung Öffnungsbegrenzung

Stand: 02-2020

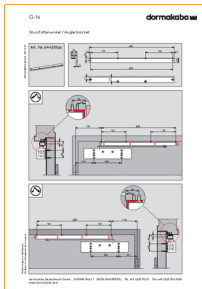


Dormakaba TS-93

Montageanleitung Rastfeststelleinheit RF

Stand: 10-2019





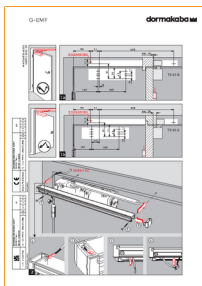
Dormakaba TS-93

Montageanleitung Sturzfutterwinkel

Stand: 07-2019



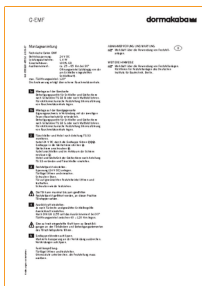
1-flügelig - EMF:



Dormakaba TS-93-EMF - 120 Grad

Montageanleitung - Bild

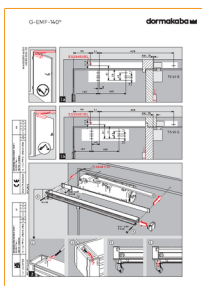
Stand: 03-2022



Dormakaba TS-93-EMF - 120 Grad

Montageanleitung - Text

Stand: 07-2019



Dormakaba TS-93-EMF - 140 Grad

Montageanleitung - Bild

Stand: 03-2022

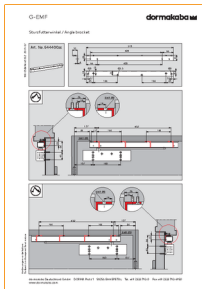


Dormakaba TS-93-EMF - 140 Grad

Montageanleitung - Text

Stand: 07-2019





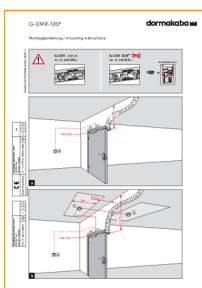
Dormakaba TS-93-EMF

Montageanleitung Sturzfutterwinkel

Stand: 07-2019



1-flügelig - EMR:



Dormakaba TS-93-EMR - 120 Grad

Montageanleitung - Bild

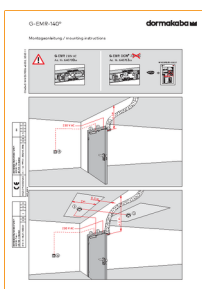
Stand: 11-2020



Dormakaba TS-93-EMR - 120 Grad

Montageanleitung - Text

Stand: 07-2019



Dormakaba TS-93-EMR - 140 Grad

Montageanleitung - Bild

Stand: 11-2020

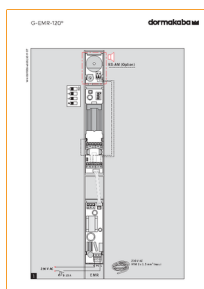


Dormakaba TS-93-EMR - 140 Grad

Montageanleitung - Text

Stand: 07-2019





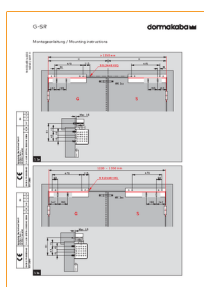
Dormakaba TS-93-EMR - 120 Grad

Anschlusspläne

Stand: 07-2019



2-flügelig - GSR:



Dormakaba TS-93-GSR

Montageanleitung - Bild

Stand: 11-2019



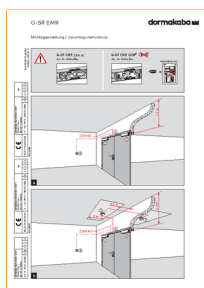
Dormakaba TS-93-GSR

Montageanleitung - Text

Stand: 07-2019



2-flügelig - GSR-EMR:



Dormakaba TS-93-GSR-EMR

Montageanleitung - Bild

Stand: 11-2020

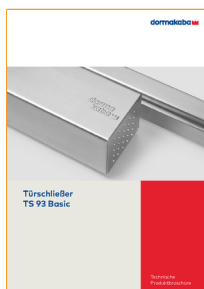


Dormakaba TS-93-GSR-EMR

Montageanleitung - Text

Stand: 07-2019





Dormakaba TS 93 Basic

Technikprospekt

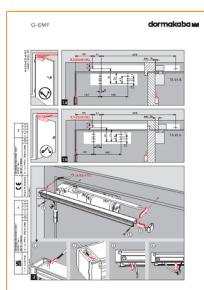
Stand: 04-2021



Dormakaba TS 93B Basic

Montageanleitung + Bohrschablone

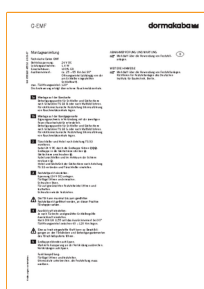
Stand: 04-2020



Dormakaba TS 93 Basic EMF

Montageanleitung EMF - Bild

Stand: 03-2022



Dormakaba TS 93 Basic EMF

Montageanleitung EMF - Text

Stand: 07-2019

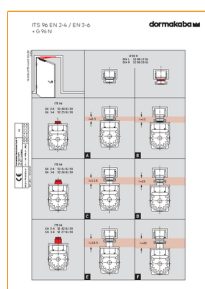




Dormakaba ITS-96

Technikprospekt

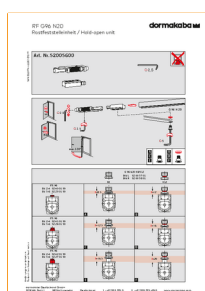
Stand: 10-2021



Dormakaba ITS-96

Montageanleitung

Stand: 02-2020



Dormakaba ITS-96

Montageanleitung Rastfeststelleinheit

Stand: 09-2019

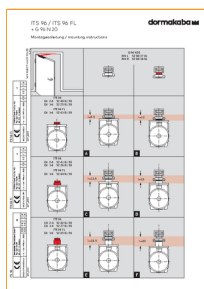




Dormakaba ITS 96 FL

Technikprospekt

Stand: 10-2021



Dormakaba ITS 96 FL

Montageanleitung - Bild

Stand: 02-2020



Dormakaba ITS 96 FL

Montageanleitung - Text

Stand: 09-2019

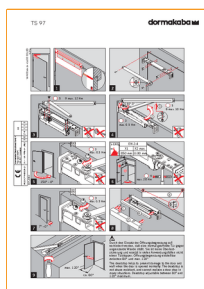




Dormakaba TS-97

Technikprospekt

Stand: 10-2021



Dormakaba TS-97

Montageanleitung

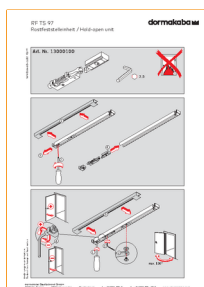
Stand: 02-2020



Dormakaba TS-97

Bohrbild

Stand: 10-2019



Dormakaba TS-97

Montageanleitung Rastfeststelleinheit RF

Stand: 10-2019

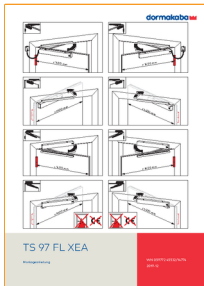




Dormakaba TS 97 FL XEA / TS 97 FLR-K XEA

Technikprospekt

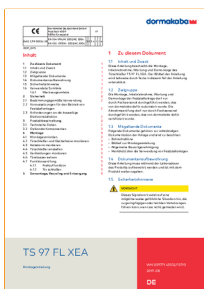
Stand: 04-2021



Dormakaba TS 97 FL XEA

Montageanleitung - Bild

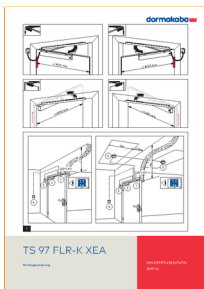
Stand: 12-2019



Dormakaba TS 97 FL XEA

Montageanleitung - Text

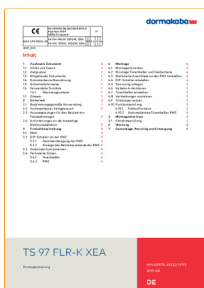
Stand: 08-2019



Dormakaba TS 97 FLR-K XEA

Montageanleitung - Bild

Stand: 2019-12



Dormakaba TS 97 FLR-K XEA

Montageanleitung - Text

Stand: 08-2019





Dormakaba TS 98 XEA

Technikprospekt

Stand: 11-2021



Dormakaba TS 98 XEA

Montageanleitung

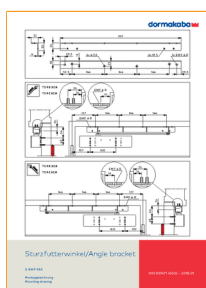
Stand: 01-2021



Dormakaba TS 98 XEA

Bohrschablone

Stand: 01-2021



Dormakaba TS 98 XEA

Montageanleitung Sturzfutterwinkel

Stand: 01-2018



Allgemeine Informationen:



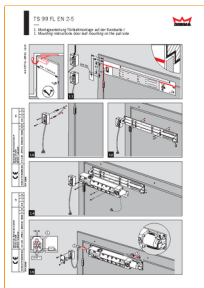
Dormakaba TS 99

Technikprospekt

Stand: 04-2021



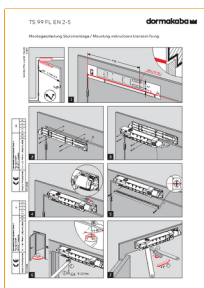
Dorma TS 99 FL



Dormakaba TS 99 FL

Montageanleitung Türblattmontage - Bild

Stand: 12-2016



Dormakaba TS 99 FL

Montageanleitung Kopfmontage - Bild

Stand: 10-2020



Dormakaba TS 99 FL

Montageanleitung - Türblattmontage + Kopfmontage - Bild

Stand: 10-2019



Dormakaba TS 99 FL

Bohrschablone Türblattmontage

Stand: 10-2019



Dormakaba TS 99 FL

Bohrschablone Kopfmontage

Stand: 10-2019

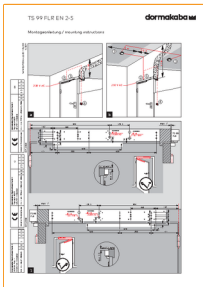


Dorma TS 99 FLR

Dormakaba TS 99 FLR

Montageanleitung - Bild

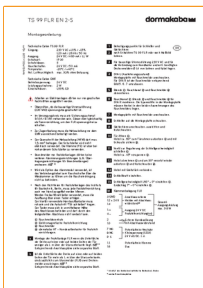
Stand: 10-2020



Dormakaba TS 99 FLR

Montageanleitung - Text

Stand: 10-2019



Dormakaba TS 99 FLR

Bohrschablone Kopfmontage

Stand: 10-2019

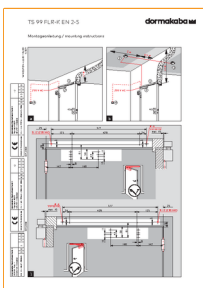


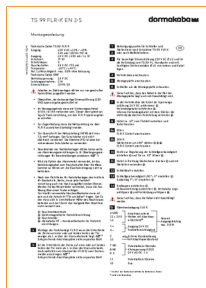
Dorma TS 99 FLR/K

Dormakaba TS 99 FLR-K

Montageanleitung 120 Grad - Bild

Stand: 10-2020

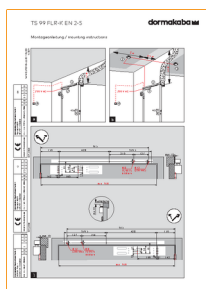




Dormakaba TS 99 FLR-K

Montageanleitung 120 Grad - Text

Stand: 10-2019



Dormakaba TS 99 FLR-K

Montageanleitung 140 Grad - Bild

Stand: 10-2020



Dormakaba TS 99 FLR-K

Bohrschablone Türblattmontage - 120 Grad

Stand: 09-2019

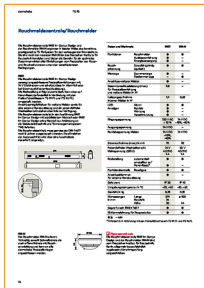


Dormakaba TS 99 FLR-K

Bohrschablone Türblattmontage - 140 Grad

Stand: 10-2019

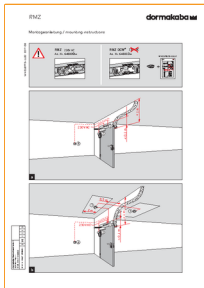




Dormakaba - RMZ - RM-N

Technikprospekt

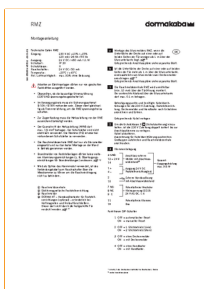
Stand: 10-2021



Dormakaba - RMZ

Montageanleitung - Bild

Stand: 08-2019



Dormakaba - RMZ

Montageanleitung - Text

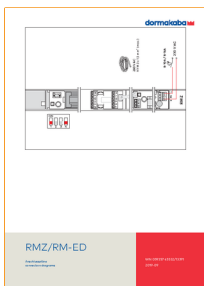
Stand: 08-2019



Dormakaba - RMZ

Bohrschablone

Stand: 08-2019

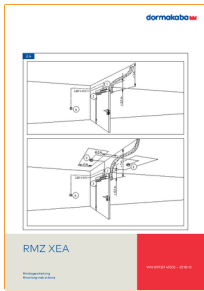


Dormakaba - RMZ - RM-ED

Anschlusspläne

Stand: 09-2019





Dormakaba - RMZ-XEA

Montageanleitung - Bild + Text

Stand: 12-2018



Dormakaba - RMZ-XEA

Montageanleitung - Text

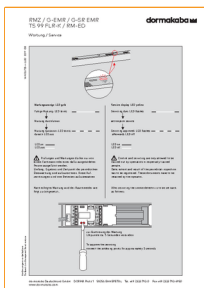
Stand: 12-2018



Dormakaba - RMZ-XEA

Bohrschablone

Stand: 10-2017



Dormakaba - RMZ / EMR / GSR EMR / TS 99 FLR-K / RM-ED

Wartung / Service

Stand: 08-2019



Dormakaba

Prüfbuch für Feststellanlagen

Stand: 12-2019



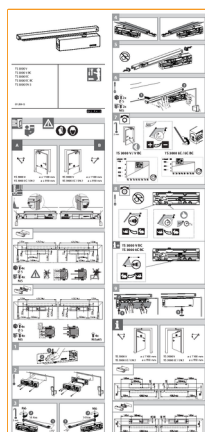
				
TS 3000 V	TS 4000	TS 5000	TS 5000 S	TS 5000 E
Seite 29	Seite 30	Seite 32	Seite 34	Seite 36
				
TS 5000 R	TS 5000 EFS	TS 5000 EFS KB	TS 5000 RFS	TS 5000 RFS KB
Seite 38	Seite 40	Seite 41	Seite 42	Seite 43
				
TS 5000 Ecline	TS 5000 E Ecline	TS 5000 R Ecline	TS 5000 L	TS 5000 L Ecline
Seite 44	Seite 45	Seite 46	Seite 47	Seite 49
				
TS 5000 ISM	TS 5000 E ISM	TS 5000 R ISM		
Seite 50	Seite 52	Seite 54		





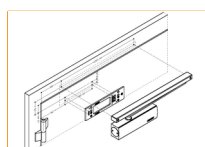
GEZE TS 3000 V

Produktdatenblatt



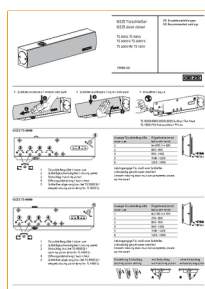
GEZE TS 3000 V

Montageanleitung



GEZE TS 3000 V

3D-Zeichnung



GEZE TS 3000 V

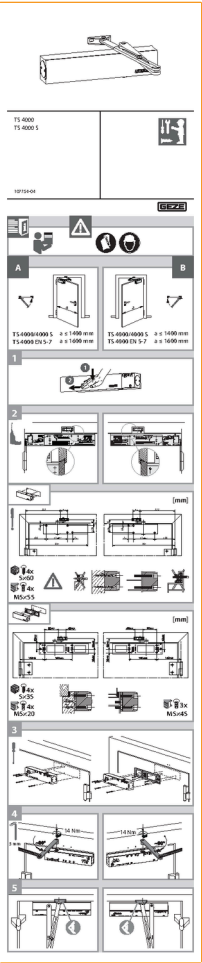
Einstellempfehlungen





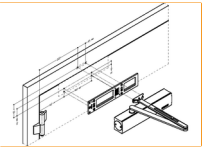
GEZE TS 4000

Produktdatenblatt



GEZE TS 4000

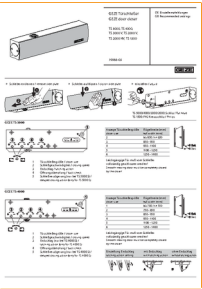
Montageanleitung



GEZE TS 4000

3D-Zeichnung





GEZE TS 4000

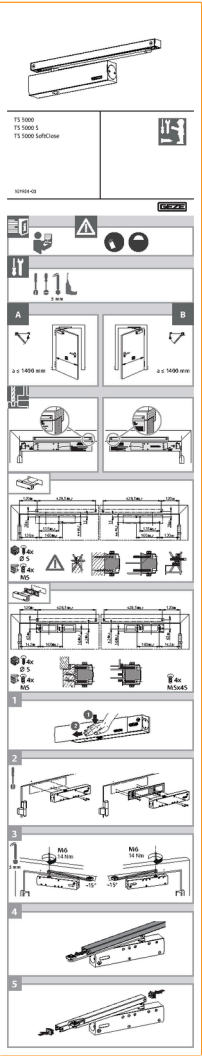
Einstellempfehlungen





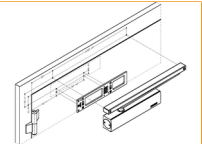
GEZE TS 5000

Produktdatenblatt



GEZE TS 5000

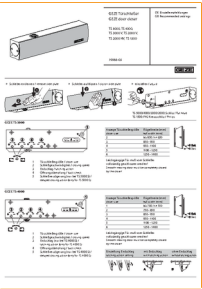
Montageanleitung



GEZE TS 5000

3D-Zeichnung





GEZE TS 5000

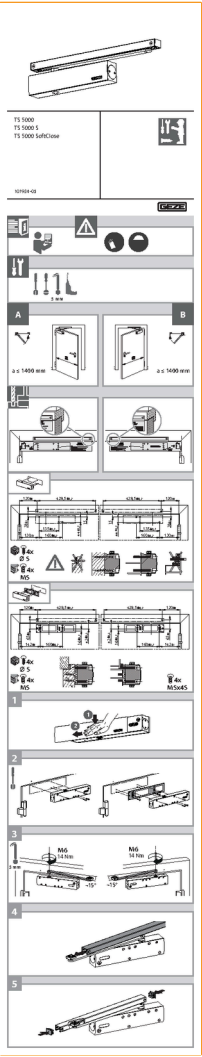
Einstellempfehlungen





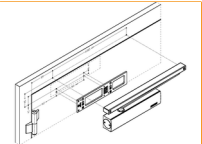
GEZE TS 5000 S

Produktdatenblatt



GEZE TS 5000 S

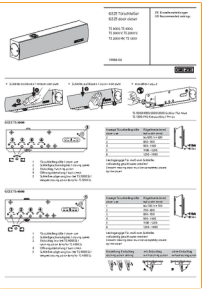
Montageanleitung



GEZE TS 5000 S

3D-Zeichnung





GEZE TS 5000 S

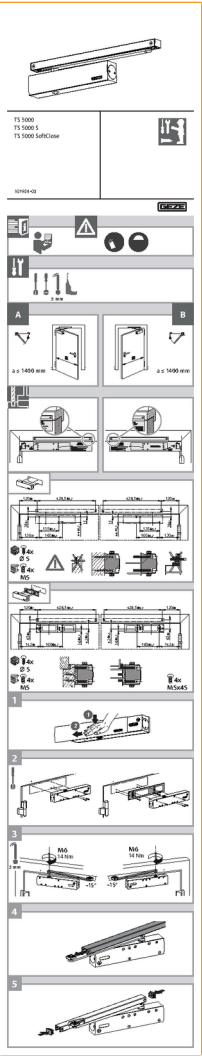
Einstellempfehlungen





GEZE TS 5000 E

Produktdatenblatt



GEZE TS 5000 E

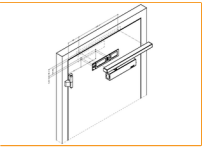
Montageanleitung Türschließer



GEZE TS 5000 E

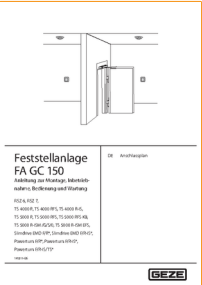
Montageanleitung Gleitschiene





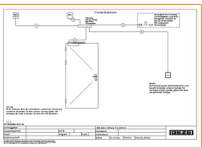
GEZE TS 5000 E

3D-Zeichnung



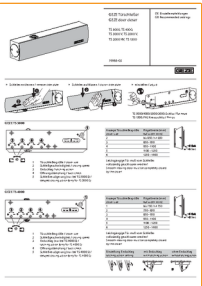
GEZE TS 5000 E

Anschlussplan



GEZE TS 5000 E

Kabelplan



GEZE TS 5000 E

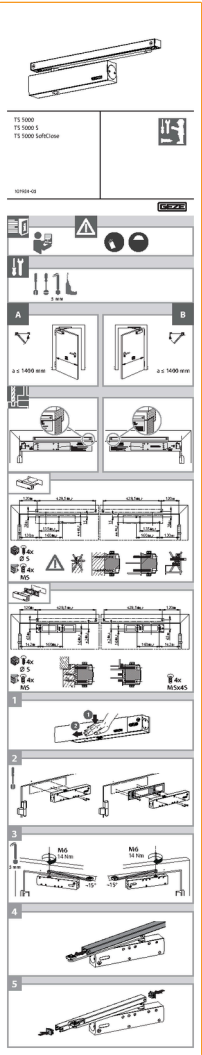
Einstellempfehlungen





GEZE TS 5000 R

Produktdatenblatt



GEZE TS 5000 R

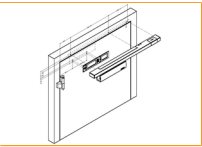
Montageanleitung Türschließer



GEZE TS 5000 R

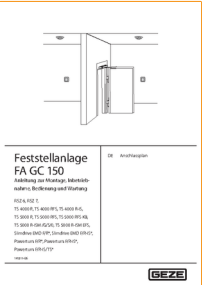
Montageanleitung Gleitschiene





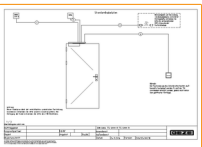
GEZE TS 5000 R

3D-Zeichnung



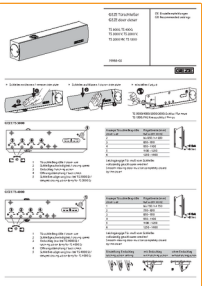
GEZE TS 5000 R

Anschlussplan



GEZE TS 5000 R

Kabelplan



GEZE TS 5000 R

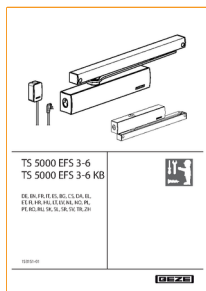
Einstellempfehlungen





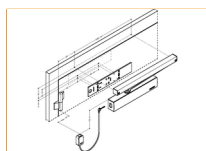
GEZE TS 5000 EFS

Produktdatenblatt



GEZE TS 5000 EFS

Montageanleitung



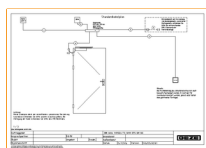
GEZE TS 5000 EFS

3D-Zeichnung



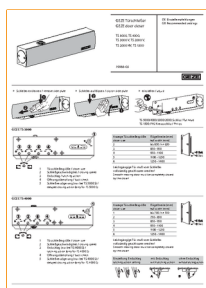
GEZE TS 5000 EFS

Anschlussplan



GEZE TS 5000 EFS

Kabelplan



GEZE TS 5000 EFS

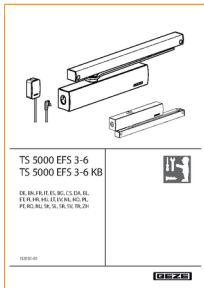
Einstellempfehlungen





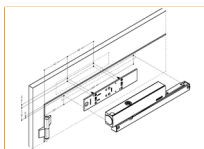
GEZE TS 5000 EFS KB (Kopfmontage)

Produktdatenblatt



GEZE TS 5000 EFS KB (Kopfmontage)

Montageanleitung



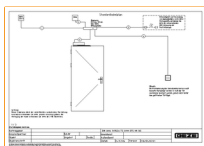
GEZE TS 5000 EFS KB (Kopfmontage)

3D-Zeichnung



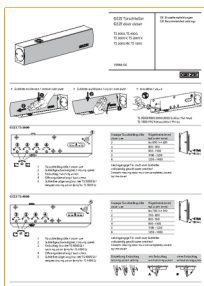
GEZE TS 5000 EFS KB (Kopfmontage)

Anschlussplan



GEZE TS 5000 EFS KB (Kopfmontage)

Kabelplan



GEZE TS 5000 EFS KB (Kopfmontage)

Einstellempfehlungen

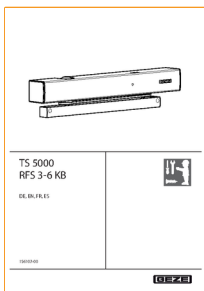






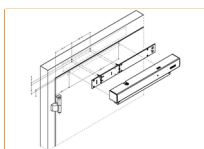
GEZE TS 5000 RFS KB (Kopfmontage)

Produktdatenblatt



GEZE TS 5000 RFS KB (Kopfmontage)

Montageanleitung



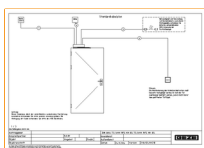
GEZE TS 5000 RFS KB (Kopfmontage)

3D-Zeichnung



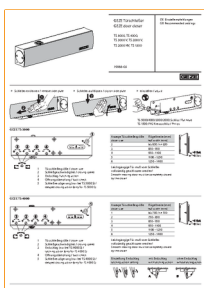
GEZE TS 5000 RFS KB (Kopfmontage)

Anschlussplan



GEZE TS 5000 RFS KB (Kopfmontage)

Kabelplan



GEZE TS 5000 RFS KB (Kopfmontage)

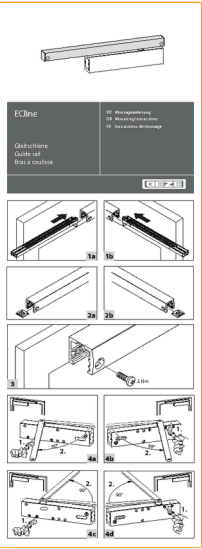
Einstellempfehlungen





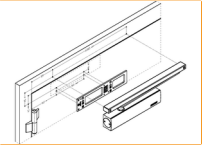
GEZE TS 5000 ECLine

Produktdatenblatt



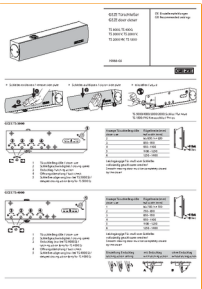
GEZE TS 5000 ECLine

Montageanleitung



GEZE TS 5000 ECLine

3D-Zeichnung



GEZE TS 5000 ECLine

Einstellempfehlungen





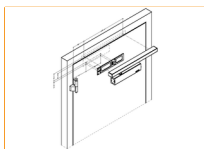
GEZE TS 5000 E ECLine

Produktdatenblatt



GEZE TS 5000 E ECLine

Montageanleitung



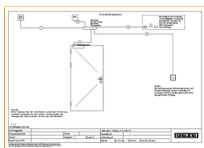
GEZE TS 5000 E ECLine

3D-Zeichnung



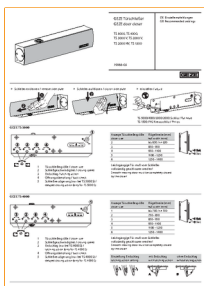
GEZE TS 5000 E ECLine

Anschlussplan



GEZE TS 5000 E ECLine

Kabelplan



GEZE TS 5000 E ECLine

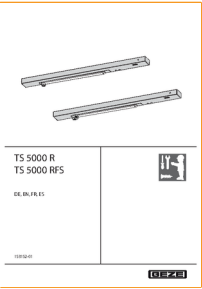
Einstellempfehlungen





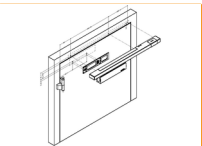
GEZE TS 5000 R ECLine

Produktdatenblatt



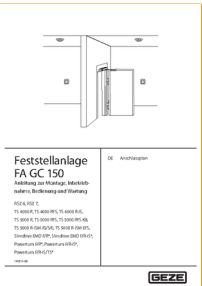
GEZE TS 5000 R ECLine

Montageanleitung



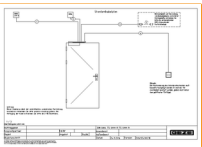
GEZE TS 5000 R ECLine

3D-Zeichnung



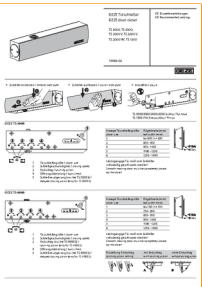
GEZE TS 5000 R ECLine

Anschlussplan



GEZE TS 5000 R ECLine

Kabelplan



GEZE TS 5000 R ECLine

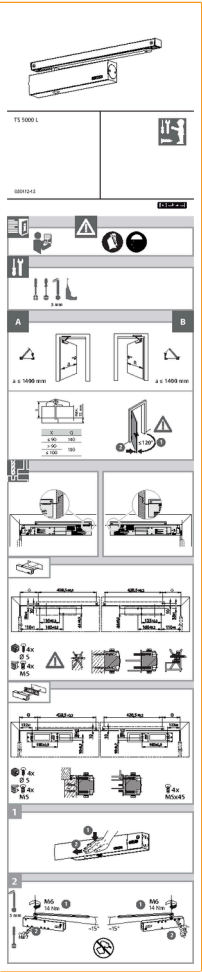
Einstellempfehlungen





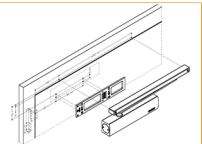
GEZE TS 5000 L

Produktdatenblatt



GEZE TS 5000 L

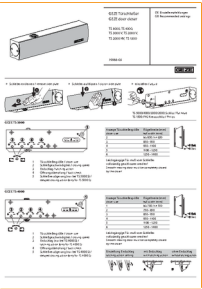
Montageanleitung



GEZE TS 5000 L

3D-Zeichnung





GEZE TS 5000 L

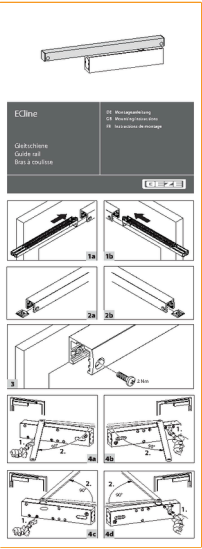
Einstellempfehlungen





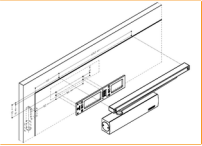
GEZE TS 5000 L ECLine

Produktdatenblatt



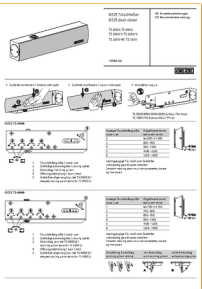
GEZE TS 5000 L ECLine

Montageanleitung



GEZE TS 5000 L ECLine

3D-Zeichnung



GEZE TS 5000 L ECLine

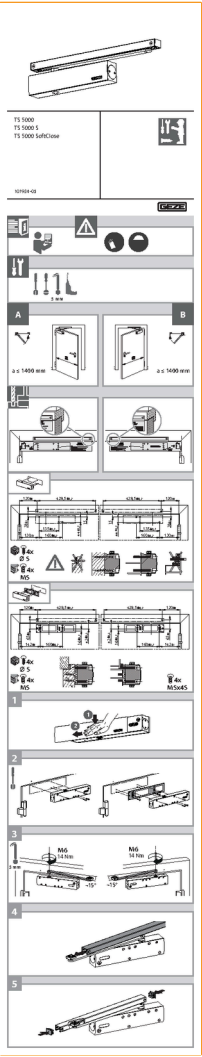
Einstellempfehlungen





GEZE TS 5000 ISM

Produktdatenblatt



GEZE TS 5000 ISM

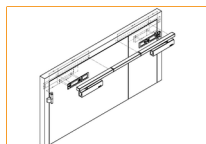
Montageanleitung Türschließer



GEZE TS 5000 ISM

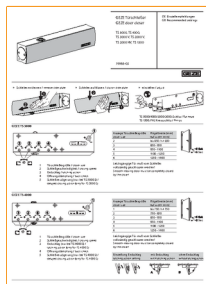
Montageanleitung Gleitschiene





GEZE TS 5000 ISM

3D-Zeichnung



GEZE TS 5000 ISM

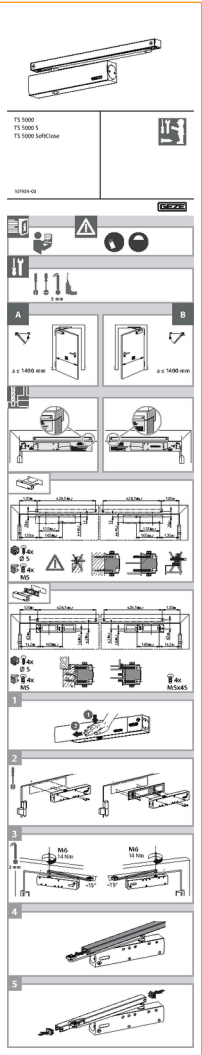
Einstellempfehlungen





GEZE TS 5000 E ISM

Produktdatenblatt



GEZE TS 5000 E ISM

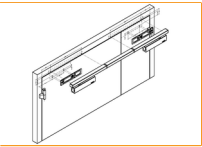
Montageanleitung Türschließer



GEZE TS 5000 E ISM

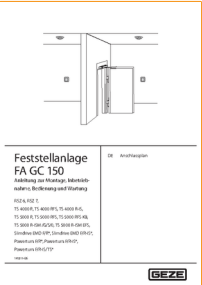
Montageanleitung Gleitschiene





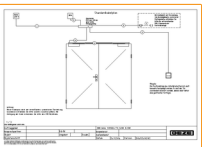
GEZE TS 5000 E ISM

3D-Zeichnung



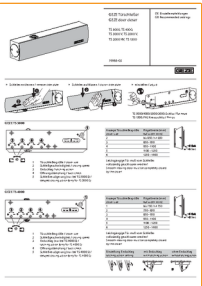
GEZE TS 5000 E ISM

Anschlussplan



GEZE TS 5000 E ISM

Kabelplan



GEZE TS 5000 E ISM

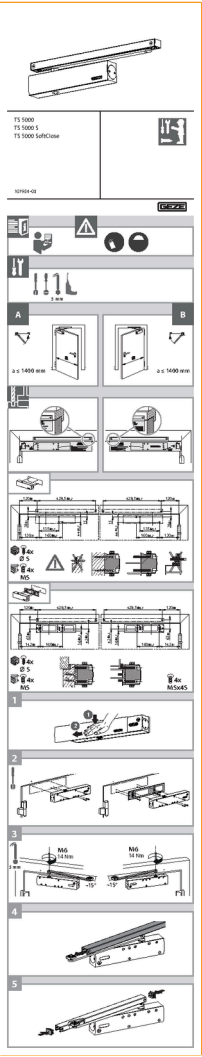
Einstellempfehlungen





GEZE TS 5000 R ISM

Produktdatenblatt



GEZE TS 5000 R ISM

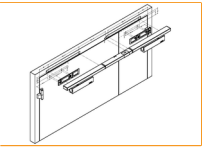
Montageanleitung Türschließer



GEZE TS 5000 R ISM

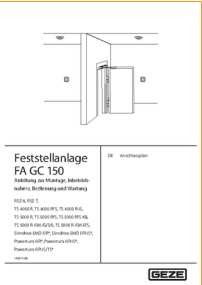
Montageanleitung Gleitschiene





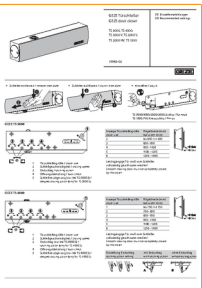
GEZE TS 5000 R ISM

3D-Zeichnung



GEZE TS 5000 R ISM

Anschlussplan



GEZE TS 5000 R ISM

Einstellempfehlungen





			
TS-62	TS-61	TS-41	TS-31
Seite 57	Seite 58	Seite 59	Seite 60





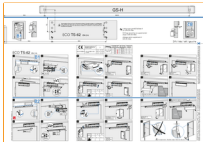
ECO-Schulte Türschließer TS-62

Datenblatt / Produktinfos



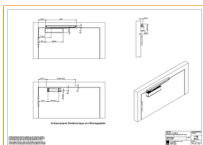
ECO-Schulte Türschließer TS-62

Bohrschablone Gleitschiene GS-B



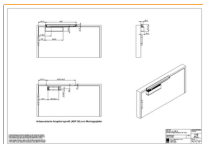
ECO-Schulte Türschließer TS-62

Bohrschablone Gleitschiene GS-H



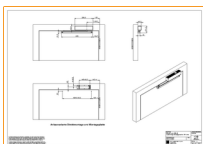
ECO-Schulte Türschließer TS-62

Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-B
Normalmontage Bandseite ohne Montageplatte



ECO-Schulte Türschließer TS-62

Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-B
Normalmontage Bandseite mit Montageplatte



ECO-Schulte Türschließer TS-62

Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-B
Kopfmontage Bandgegenseite





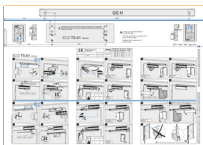
ECO-Schulte Türschließer TS-61

Datenblatt / Produktinfos



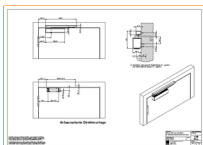
ECO-Schulte Türschließer TS-61

Bohrschablone Gleitschiene GS-B



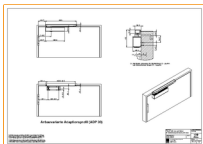
ECO-Schulte Türschließer TS-61

Bohrschablone Gleitschiene GS-H



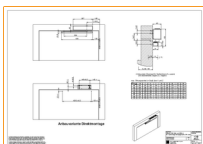
ECO-Schulte Türschließer TS-61

Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-B
Normalmontage Bandseite ohne Montageplatte



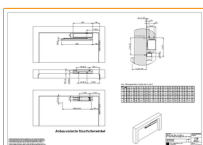
ECO-Schulte Türschließer TS-61

Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-B
Normalmontage Bandseite mit Montageplatte



ECO-Schulte Türschließer TS-61

Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-H
Kopfmontage Bandgegenseite



ECO-Schulte Türschließer TS-61

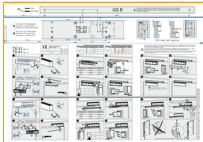
Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-H
Kopfmontage Bandgegenseite mit Sturzfutterwinkel





ECO-Schulte Türschließer TS-41

Datenblatt / Produktinfos



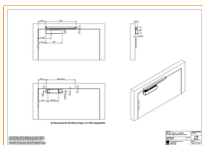
ECO-Schulte Türschließer TS-41

Bohrschablone Gleitschiene GS-B



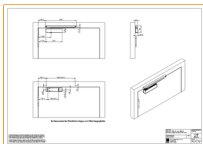
ECO-Schulte Türschließer TS-41

Bohrschablone Gleitschiene GS-K (kurz)



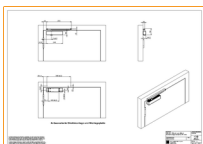
ECO-Schulte Türschließer TS-41

Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-B
ohne Montageplatte



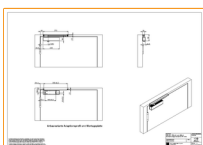
ECO-Schulte Türschließer TS-41

Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-B
mit Montageplatte



ECO-Schulte Türschließer TS-41

Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-K (kurz)
ohne Montageplatte



ECO-Schulte Türschließer TS-41

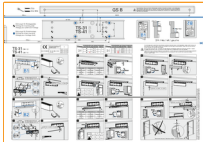
Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-K (kurz)
mit Montageplatte





ECO-Schulte Türschließer TS-31

Datenblatt / Produktinfos



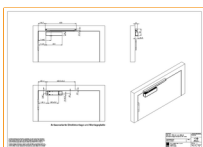
ECO-Schulte Türschließer TS-31

Bohrschablone Gleitschiene GS-B



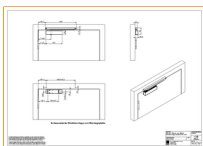
ECO-Schulte Türschließer TS-31

Bohrschablone Gleitschiene GS-K (kurz)



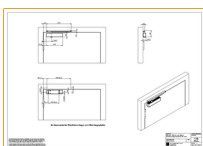
ECO-Schulte Türschließer TS-31

Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-B
ohne Montageplatte



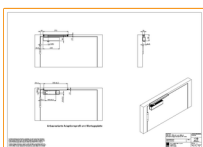
ECO-Schulte Türschließer TS-31

Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-B
mit Montageplatte



ECO-Schulte Türschließer TS-31

Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-K (kurz)
ohne Montageplatte



ECO-Schulte Türschließer TS-31

Zeichnung Türschließer mit Gleitschiene GS-K (kurz)
mit Montageplatte

