

Ausschreibungstext

TS 41 GS-B



Pos.-Nr.	Menge / Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.1	... St	... €	... €

ECO TS-41 GS-B

Gleitschienenschließer für 1-flg. Türen

EN 1-4 maximale Türbreite 1100 mm

Zugelassen für Feuer- und Rauchschutztüren
gemäß DIN EN 1154 A.

Die asymmetrische Getriebegeometrie garantiert sicheres Schließen und hohen Bedienkomfort mit abfallendem Öffnungsmoment.

Erfüllt die Vorgaben für barrierefreies Bauen gem. DIN 18040

Aluminium-Designkörper mit umlaufender Edelstahlabdeckung ECOclic, Vandalismus sichere Klipptechnik zum Schutz der Einstellungen und des Türschließers

integrierte Montageplatte mit geringer Aufbauhöhe

Schließgeschwindigkeit und Endschalg seitlich stufenlos fein justierbar durch ECOvalve

Messingventile. Öffnungsdämpfung permanent ab 70°

Schließkraft seitlich stufenlos einstellbar

Gleitschiene B, bündig abschließend mit Schließkörper, geringe Aufbauhöhe von 21 mm; Farblich abgestimmte Endkappen, Öffnungswinkel max. 180 Grad.

() Normal-Montage Band- oder Bandgegenseite ECO TS-41 GS-B

Abmessungen TS: (BxHxT) 243x56x41 mm

Abmessungen Gleitschiene: (BxHxT) 459x21x31mm

Komplettsset in einem benutzerfreundlichen ECO-Set-Karton verpackt, Inhalt:

Türschließer, Montageplatte, Gleitschiene, Hebelarm, Montagedokumentation,

Bohrschablone, Zubehör

Oberfläche:

() Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in Edelstahl V2A, gebürstet

() Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in RAL 9006, ECOclic Edelstahl gebürstet

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9006

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9016

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9005

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in Edelstahl, PVD beschichtet

Zubehör:

() FKL-E, Federklemmung mit integriertem Dämpfer (kein FS/RS)

() ÖB-GS-B, mechanische Öffnungsbegrenzung (max. Öffnungswinkel 150 Grad)

() ÖB-GS-B-III, Öffnungsbegrenzer mit erhöhtem Dämpfungskomfort (max. Öffnungswinkel 130 Grad)

Ausschreibungstext

TS 41 SR III



Pos.-Nr.	Menge / Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.1	... St	... €	... €

ECO TS-41 SR III

Gleitschienenschließer mit Schließfolgeregelung für 2-flg. Türen

EN 1-4 maximale Flügelbreite 1100 mm (BA 2.200mm)

Zugelassen für Feuer- und Rauchschutztüren

gemäß DIN EN 1154 A / EN 1158

Die asymmetrische Getriebegeometrie garantiert sicheres Schließen und hohen Bedienkomfort mit abfallendem Öffnungsmoment.

Erfüllt die Vorgaben für barrierefreies Bauen gem. DIN 18040

Aluminium-Designkörper mit umlaufender Edelstahlabdeckung ECOclic, Vandalismus

sichere Klipptechnik zum Schutz der Einstellungen und des Türschließers

integrierte Montageplatte mit geringer Aufbauhöhe

Schließgeschwindigkeit und Endschalg seitlich stufenlos fein justierbar durch ECOvalve

Messingventile. Öffnungsdämpfung permanent ab 70°

Schließkraft seitlich stufenlos einstellbar

Gleitschiene SR III mit integrierter, mechanischer Schließfolgeregelung, geringe Aufbauhöhe von 21 mm

Patentierte Verdrehstangententechnik zur sicheren Schließfolge ab 15 Grad Öffnungswinkel.

Flügel beidseitig überdrückbar, dadurch unempfindlich gegen Vandalismus. Einfache und

variable Montage, DINL / DIN R verwendbar. Schließfolgeregelung werkseitig vorjustiert.

Öffnungswinkel max. 175 Grad (abhängig von Falz- und Zargengeometrie)

Minimale Standflügelbreite 360 mm

() Normal-Montage Bandseite ECO TS-41 SR III

() Normal-Montage Bandgegenseite ECO TS-41 SR BG III

Abmessungen TS: (BxHxT) 243x56x41 mm

Abmessungen Gleitschiene: (BxHxT) BA x21x31mm

Komplettsset in einem benutzerfreundlichen ECO-Set-Karton verpackt, Inhalt:

Türschließer, Montageplatte, Gleitschiene, Hebelarm, Montagedokumentation,

Bohrschablone, Zubehör

Oberfläche:

() Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in Edelstahl V2A, gebürstet

() Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in RAL 9006, ECOclic Edelstahl gebürstet

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9006

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9016

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9005

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in Edelstahl, PVD beschichtet

Zubehör:

() FKL-SR-GF, Federrastklemmung mit integriertem Dämpfer für Gangflügel (kein FS/RS),

() FKL-SR-SF, Federrastklemmung mit integriertem Dämpfer für Standflügel (kein FS/RS),()

() ÖB-SR-III-GF, mechanische Öffnungsbegrenzung für Gangflügel (max. Öffnungswinkel 150 Grad)

Ausschreibungstext

TS 41 SR III



() ÖB-SR-III-SF, mechanische Öffnungsbegrenzung für Standflügel (max. Öffnungswinkel 150 Grad)



Pos.-Nr.	Menge / Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.1	... St	... €	... €

ECO TS-41 EF

Gleitschienenschließer mit Feststellvorrichtung für 1-flg. Türen

EN 1-4 maximale Türbreite 1100 mm

Zugelassen für Feuer- und Rauchschutztüren

gemäß DIN EN 1154 A / EN 1155

Die asymmetrische Getriebegeometrie garantiert sicheres Schließen und hohen Bedienkomfort mit abfallendem Öffnungsmoment.

Erfüllt die Vorgaben für barrierefreies Bauen gem. DIN 18040

Aluminium-Designkörper mit umlaufender Edelstahlabdeckung ECOclic, Vandalismus

sichere Klipptechnik zum Schutz der Einstellungen und des Türschließers

integrierte Montageplatte mit geringer Aufbauhöhe

Schließgeschwindigkeit und Endschalg seitlich stufenlos fein justierbar durch ECOvalve

Messingventile. Öffnungsdämpfung permanent ab 70°

Schließkraft seitlich stufenlos einstellbar

Gleitschiene EF mit elektromechanischer Feststellung, für Ansteuerung durch bauseitige BMA (24 V),

geringe Aufbauhöhe von 31 mm, Farblich abgestimmte Endkappen

() Normal-Montage Bandseite ECO TS-41 EF

() Normal-Montage Bandgegenseite ECO TS-41 EF BG

Elektromagnetische Feststellung überfahrbar

Feststellpunkt:

Bandseite: 70 bis 145 Grad einstellbar

Bandgegenseite: 80 -110 Grad

Anschluss 24V DC

Abmessungen TS: (BxHxT) 243x56x41 mm

Abmessungen Gleitschiene: (BxHxT) 648x31x65mm

Komplettsset in einem benutzerfreundlichen ECO-Set-Karton verpackt, Inhalt:

Türschließer, Montageplatte, Gleitschiene, Hebelarm, Montagedokumentation,

Bohrschablone, Zubehör

Oberfläche:

() Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in Edelstahl V2A, gebürstet

() Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in RAL 9006, ECOclic Edelstahl gebürstet

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9006

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9016

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9005

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in Edelstahl, PVD beschichtet

Zubehör:

() ECO RSZ III externe Rauchschaltzentrale 230V



- () ORS 142, optischer Deckenrauchmelder
- () TDS 247, Thermo-Differential-Melder
- () Handauslösetaster HAT 02

Ausschreibungstext

TS 41 EFR III



Pos.-Nr.	Menge / Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.1	... St	... €	... €

ECO TS-41 EFR III

Gleitschienenschließer mit Feststellanlage für 1-flg. Türen
 EN 1-4 maximale Türbreite 1100 mm
 Zugelassen für Feuer- und Rauchschutztüren
 gemäß DIN EN 1154 A / EN 1155,
 Bauartgenehmigung DIBt Z-6.500-2411
 Die asymmetrische Getriebegeometrie garantiert sicheres Schließen und hohen
 Bedienkomfort mit abfallendem Öffnungsmoment.

Erfüllt die Vorgaben für barrierefreies Bauen gem. DIN 18040
 Aluminium-Designkörper mit umlaufender Edelstahlabdeckung ECOclic, Vandalismus
 sichere Klipptechnik zum Schutz der Einstellungen und des Türschließers
 integrierte Montageplatte mit geringer Aufbauhöhe
 Schließgeschwindigkeit und Endschalg seitlich stufenlos fein justierbar durch ECOvalve
 Messingventile. Öffnungsdämpfung permanent ab 70°
 Schließkraft seitlich stufenlos einstellbar
 Gleitschiene EFR III mit elektromechanischer Feststellung und integrierter
 Rauchschaltzentrale (230 V),
 geringe Aufbauhöhe von 34 mm, durchgehende Abdeckhaube.

- () Normal-Montage Bandseite ECO TS-41 EFR III
- () Normal-Montage Bandgegenseite ECO TS-41 EFR BG III

Elektromagnetische Feststellung überfahrbar
 Haltekraft einstellbar (Empfehlung DiBt, DIN 18040 sowie DIN EN 12217 max. 80N)
 Feststellpunkt:
 Bandseite: 80 bis 130 Grad
 Bandgegenseite: 80 -110 Grad
 Integrierte Rauchschaltzentrale mit Verschmutzungsanzeige und automatischer Kalibrierung
 zur Vermeidung von Fehlalarm.
 Werkseitig fertig vormontierte, verdrahtete und geprüfte Baugruppen.
 Integrierter Revisionstaster von unten bedienbar.
 Kompatibel zum Anschluss von externer BMA, BUS und GLT
 Komfortplatine zum einfachen Anschluss externer Komponenten, mit Leitungsüberwachung
 für manipulationssichere Verdrahtung.
 Anschluss 230 V AC, 50 Hz
 Abmessungen TS: (BxHxT) 243x56x41 mm
 Abmessungen Gleitschiene: (BxHxT) 744x34x67mm
 Komplettsset in einem benutzerfreundlichen ECO-Set-Karton verpackt, Inhalt:
 Türschließer, Montageplatte, Gleitschiene, Hebelarm, Montagedokumentation,
 Bohrschablone, Zubehör

Oberfläche:

- () Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in Edelstahl V2A, gebürstet

Ausschreibungstext

TS 41 EFR III



- Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in RAL 9006, ECOclic Edelstahl gebürstet
- Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9006
- Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9016
- Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9005
- Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in Edelstahl, PVD beschichtet

Zubehör:

- ORS 142, optischer Deckenrauchmelder
- TDS 247, Thermo-Differential-Melder
- Handauslösetaster HAT 02

Ausschreibungstext

TS 41 SR-EF



Pos.-Nr.	Menge / Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.1	... St	... €	... €

ECO TS-41 SR-EF

Gleitschienenschließer mit Feststellvorrichtung fund Schließfolgeregelung für 2-flg. Türen EN 1-4 maximale Flügelbreite 1100 mm (BA 2.200mm)

Zugelassen für Feuer- und Rauchschutztüren gemäß DIN EN 1154 A / EN 1155 / EN 1158

Die asymmetrische Getriebegeometrie garantiert sicheres Schließen und hohen Bedienkomfort mit abfallendem Öffnungsmoment.

Erfüllt die Vorgaben für barrierefreies Bauen gem. DIN 18040

Aluminium-Designkörper mit umlaufender Edelstahlabdeckung ECOclic, Vandalismus sichere Klipptechnik zum Schutz der Einstellungen und des Türschließers

integrierte Montageplatte mit geringer Aufbauhöhe

Schließgeschwindigkeit und Endschalg seitlich stufenlos fein justierbar durch ECOvalve Messingventile. Öffnungsdämpfung permanent ab 70°

Schließkraft seitlich stufenlos einstellbar

Gleitschiene SR-EF mit Schließfolgeregelung und elektromechanischer Feststellung, für Ansteuerung durch bauseitige BMA (24 V),

geringe Aufbauhöhe von 31 mm, Farblich abgestimmte Endkappen

Patentierte Verdrehstangententechnik zur sicheren Schließfolge ab 15 Grad Öffnungswinkel.

Flügel beidseitig überdrückbar, dadurch unempfindlich gegen Vandalismus. Einfache Montage, Schließfolgeregelung werkseitig vorjustiert. Öffnungswinkel max. 175 Grad

(abhängig von Falz- und Zargengeometrie)

Minimale Standflügelbreite 360 mm

() Normal-Montage Bandseite ECO TS-41 SR EF

() Normal-Montage Bandgegenseite ECO TS-41 SR EF BG

Elektromagnetische Feststellung überfahrbar im Geh- und Standflügel

Verkabelung durch einfache Plug-and-Play Kabelstecksysteme

Feststellpunkt :

Gangflügel von 80 bis 130 Grad

Standflügel von 80 bis 130 Grad

Anschluss 230 V AC, 50 Hz

Abmessungen TS: (BxHxT) 243x56x41 mm

Abmessungen Gleitschiene: (BxHxT) BA x31x65mm

Komplettset in einem benutzerfreundlichen ECO-Set-Karton verpackt, Inhalt:

Türschließer, Montageplatte, Gleitschiene, Hebelarm, Montagedokumentation,

Bohrschablone, Zubehör

Oberfläche:

() Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in Edelstahl V2A, gebürstet

() Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in RAL 9006, ECOclic Edelstahl gebürstet

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9006

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9016

Ausschreibungstext

TS 41 SR-EF



- Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9005
- Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in Edelstahl, PVD beschichtet

Zubehör:

- ECO RSZ III externe Rauchschtaltzentrale 230V
- ORS 142, optischer Deckenrauchmelder
- TDS 247, Thermo-Differential-Melder
- Handauslösetaster HAT 02

Ausschreibungstext

TS 41 SR-EFR III



Pos.-Nr.	Menge / Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.1	... St	... €	... €

ECO TS-41 SR EFR III

Gleitschienenschließer mit Feststellanlage und Schließfolgeregelung für 2-flg. Türen
EN 1-4 maximale Flügelbreite 1100 mm (BA 2.200mm)

Zugelassen für Feuer- und Rauchschutztüren
gemäß DIN EN 1154 A / EN 1155 / EN 1158

Bauartgenehmigung DIBt Z-6.500-2411

Die asymmetrische Getriebegeometrie garantiert sicheres Schließen und hohen
Bedienkomfort mit abfallendem Öffnungsmoment.

Erfüllt die Vorgaben für barrierefreies Bauen gem. DIN 18040

Aluminium-Designkörper mit umlaufender Edelstahlabdeckung ECOclic, Vandalismus
sichere Klipptechnik zum Schutz der Einstellungen und des Türschließers

integrierte Montageplatte mit geringer Aufbauhöhe

Schließgeschwindigkeit und Endschalg seitlich stufenlos fein justierbar durch ECOvalve
Messingventile. Öffnungsdämpfung permanent ab 70°

Schließkraft seitlich stufenlos einstellbar

Gleitschiene SR EFR III mit Schließfolgeregelung, elektromechanischer Feststellung und
integrierter Rauchschaltzentrale (230 V),
geringe Aufbauhöhe von 34 mm, durchgehende Abdeckhaube.

Patentierte Verdrehstangententechnik zur sicheren Schließfolge ab 15 Grad Öffnungswinkel.

Flügel beidseitig überdrückbar, dadurch unempfindlich gegen Vandalismus. Einfache
Montage, Schließfolgeregelung werkseitig vorjustiert. Öffnungswinkel max. 175 Grad
(abhängig von Falz- und Zargengeometrie)

Minimale Standflügelbreite 360 mm

() Normal-Montage Bandseite ECO TS-41 SR EFR III

() Normal-Montage Bandgegenseite ECO TS-41 SR EFR BG III

Elektromagnetischer Feststellung überfahrbar,

Haltekraft einstellbar (Empfehlung DiBt, DIN 1804 sowie DIN EN 12217 max. 80N)

Verkabelung durch einfache Plug-and-Play Kabelstecksysteme

Feststellpunkt:

Gangflügel von 80 bis 130 Grad

Standflügel von 80 bis 130 Grad

Integrierte Rauchschaltzentrale mit Verschmutzungsanzeige und automatischer Kalibrierung
zur Vermeidung von Fehlalarm.

Werkseitig fertig vormontierte, verdrahtete und geprüfte Baugruppen.

Integrierter Revisionstaster von unten bedienbar.

Kompatibel zum Anschluss von externer BMA, BUS und GLT

Komfortplatine zum einfachen Anschluss externer Komponenten, mit Leitungsüberwachung
für manipulationssichere Verdrahtung.

Anschluss 230 V AC, 50 Hz

Abmessungen TS: (BxHxT) 243x56x41 mm

Abmessungen Gleitschiene: (BxHxT) BA x34x67mm

Ausschreibungstext

TS 41 SR-EFR III



Komplettsset in einem benutzerfreundlichen ECO-Set-Karton verpackt, Inhalt:
Türschließer, Montageplatte, Gleitschiene, Hebelarm, Montagedokumentation,
Bohrschablone, Zubehör

Oberfläche:

- Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in Edelstahl V2A, gebürstet
- Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in RAL 9006, ECOclic Edelstahl gebürstet
- Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9006
- Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9016
- Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9005
- Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in Edelstahl, PVD beschichtet

Zubehör:

- ORS 142, optischer Deckenrauchmelder
- TDS 247, Thermo-Differential-Melder
- Handauslösetaster HAT 02

Ausschreibungstext

TS 41 SR III R



Pos.-Nr.	Menge / Einheit	Einheitspreis	Gesamtbetrag
1.1	... St	... €	... €

ECO TS-41 SR III R

Gleitschienenschließer mit Schließfolgeregelung, mit integriertem Rauchschalter zum Anschluss an externe Haftmagneten

EN 1-4 maximale Flügelbreite 1100 mm (BA 2.200mm)

Zugelassen für Feuer- und Rauchschutztüren

gemäß DIN EN 1154 A / EN 1158

Die asymmetrische Getriebegeometrie garantiert sicheres Schließen und hohen Bedienkomfort mit abfallendem Öffnungsmoment.

Erfüllt die Vorgaben für barrierefreies Bauen gem. DIN 18040

Aluminium-Designkörper mit umlaufender Edelstahlabdeckung ECOclic, Vandalismus sichere Klippentechnik zum Schutz der Einstellungen und des Türschließers

integrierte Montageplatte mit geringer Aufbauhöhe

Schließgeschwindigkeit und Endschalgl seitlich stufenlos fein justierbar durch ECOvalve

Messingventile. Öffnungsdämpfung permanent ab 70°

Schließkraft seitlich stufenlos einstellbar

Gleitschiene SR III R mit Schließfolgeregelung und integriertem Rauchschalter, für

Ansteuerung durch bauseitige BMA (24 V),

geringe Aufbauhöhe von 34 mm, Farblich abgestimmte Endkappen

Patentierte Verdrehstangententechnik zur sicheren Schließfolge ab 15 Grad Öffnungswinkel.

Flügel beidseitig überdrückbar, dadurch unempfindlich gegen Vandalismus. Einfache und

variable Montage, DINL / DIN R verwendbar. Schließfolgeregelung werkseitig vorjustiert.

Öffnungswinkel max. 175 Grad (abhängig von Falz- und Zargengeometrie)

Minimale Standflügelbreite 360 mm

() Normal-Montage Bandseite ECO TS-41 SR III R

() Normal-Montage Bandgegenseite ECO TS-41 SR BG III R

Für Anschluss an separate Türhaftmagnete (THM) gem. DIBt BAG.

Anschluss 230 V AC, 50 Hz

Abmessungen TS: (BxHxT) 243x56x41 mm

Abmessungen Gleitschiene: (BxHxT) BA x21x34mm

Komplettset in einem benutzerfreundlichen ECO-Set-Karton verpackt, Inhalt:

Türschließer, Montageplatte, Gleitschiene, Hebelarm, Montagedokumentation,

Bohrschablone, Zubehör

Oberfläche:

() Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in Edelstahl V2A, gebürstet

() Türschließer, Gleitschiene und Hebelarm in RAL 9006, ECOclic Edelstahl gebürstet

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9006

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9016

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in RAL 9005

() Türschließer, Gleitschiene, Hebelarm und ECOclic in Edelstahl, PVD beschichtet

Ausschreibungstext

TS 41 SR III R



Zubehör:

- ORS 142, optischer Deckenrauchmelder
 - TDS 247, Thermo-Differential-Melder
 - Handauslösetaster HAT 02
 - THM 413
 - THM 425
 - THM 433
 - THM 439
 - THM 440
 - THM 442
 - THM 446
 - AFS 55/75 (schwenkbar bis 60°)
 - ATS 55/75 (fest)
 - ASS 55/75 (mit Teleskoppufferung)
- (Siehe separate Ausschreibungstexte)