

## GEZE TS 5000 R-ISM

# Obentürschliebersystem für 2-flügelige Türen, mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung, beidseitiger elektromechanischer Feststellung und Rauchschalterzentrale

### Produktmerkmale

- ▶ GEZE Systemlösung bestehend aus zwei Obentürschließern TS 5000 mit einstellbarer Schließkraft Größe 2-6 EN 1154 (an schmalen Türflügeln alternativ TS 3000 V) kombiniert mit R-ISM Gleitschiene mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung geprüft nach EN 1158, beidseitiger elektromechanischer Feststellung nach EN 1155 und Rauchschalterzentrale mit Verschmutzungsanzeige, Alarmschwellennachführung und integrierter Elektronik zur Schließersteuerung
- ▶ Zusätzliche Rauchschalter anschließbar
- ▶ Stromversorgung Netzspannung 230 V
- ▶ Elektromechanische Feststellung in der Gleitschiene, Feststellwinkel 80°-130° stufenlos einstellbar
- ▶ Feststellpunkt überfahrbar
- ▶ Haltemoment justierbar und dadurch der Türsituation anpassbar
- ▶ Zugelassen vom DIBt (Z-6.5-1914)

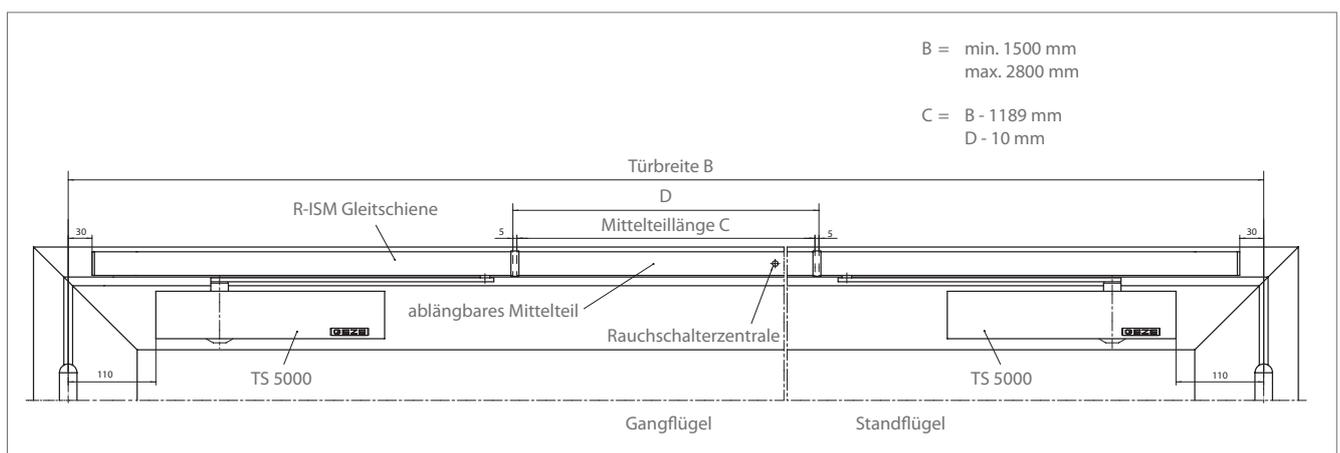
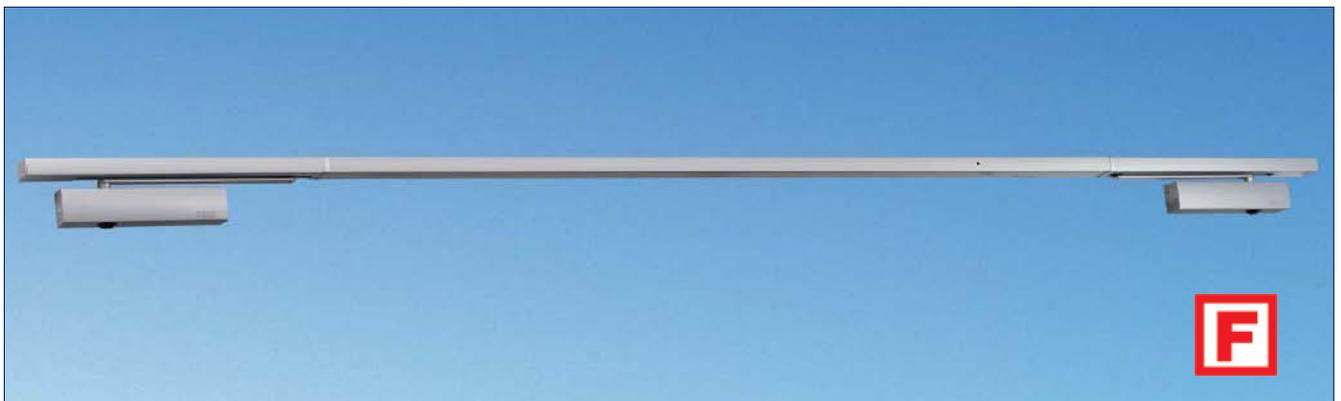


Fig. 81-1

### Ausschreibungstext

GEZE-Obentürschliebersystem TS 5000 R-ISM 230 V AC, für die Montage an Feuer- und Rauchschutztüren, nach EN 1158, Größe 2-6, mit durchgehender Gleitschiene, 30 mm Bauhöhe, mit integrierter mechanischer Schließfolgeregelung, mit elektromechanischer Feststellung stufenlos von ca. 80° bis ca. 130° auf exakten Punkt einstellbar nach EN 1155, variable Feststellkraft, Feststellposition überfahrbar, integrierte Rauchschalterzentrale mit Alarmschwellennachführung, Verschmutzungsanzeige und Prüftaste, von vorn einstellbare Schließkraft EN Größe 2-6, Schließgeschwindigkeit und Endschlag, mit von vorn regulierbarer Öffnungsdämpfung, mit optischer Größenanzeige, Normalmontage auf Türblatt/Bandseite, mit Montageplatte

Farbton:

- silberfarbig
- dunkelbronze
- weiß
- RAL ...

Richtlinien des DIBt beachten.

### Anwendungsbereich

- ▶ Für 2-flügelige Türen, Flügelbreite max. 1400 mm
- ▶ Kleinste Türbreite Bandabstand „b“ = 1500 mm  
Größte Türbreite Bandabstand „b“ = 2800 mm
- ▶ Überlänge (nur für Bandseite) bis 3200 mm
- ▶ Symetrische und asymetrische Türteilung möglich, Mindestbreite des Standflügels = 400 mm (kleinster Standflügel bei TS 3000 V = 340 mm)
- ▶ Für Feuer- und Rauchschutztüren (länderspezifische Vorschriften sind zu beachten)
- ▶ Für rechts und links angeschlagene Türen ohne Umstellung verwendbar

### Standardausführung/Lieferumfang

Systemlösung GEZE TS 5000 R-ISM bestehend aus: 2 Stk. Obentürschließer TS 5000 komplett mit Montagematerial und Anschlagschablone (Montageplatte nicht enthalten) Dazu notwendig: durchgehende R-ISM-Gleitschiene mit zwei Hebeln, integrierter mechanischer Schließfolgeregelung, beidseitiger elektromechanischer Feststellung und integrierter Rauchschalterzentrale

### ▶ Sonderausführung

GEZE TS 5000 R-ISM/G mit Feststellung im Gangflügel



GEZE TS 5000 R-ISM · GEZE Showroom

**Türblattmontage/Bandseite mit R-ISM Gleitschiene**

**Direktmontage**

(in DE an Feuer- und Rauchschutztüren nicht zulässig)

Beispiel für die Montage des Systems GEZE TS 5000 R-ISM an einer Stahltür, siehe Fig. 81-1 und Fig. 83-1

**Anschlagmaße**

Linksflügel = Gangflügel  
Rechtsflügel = Standflügel, siehe Fig. 83-2

Rechtsflügel = Gangflügel  
Linksflügel = Standflügel, siehe Fig. 83-3

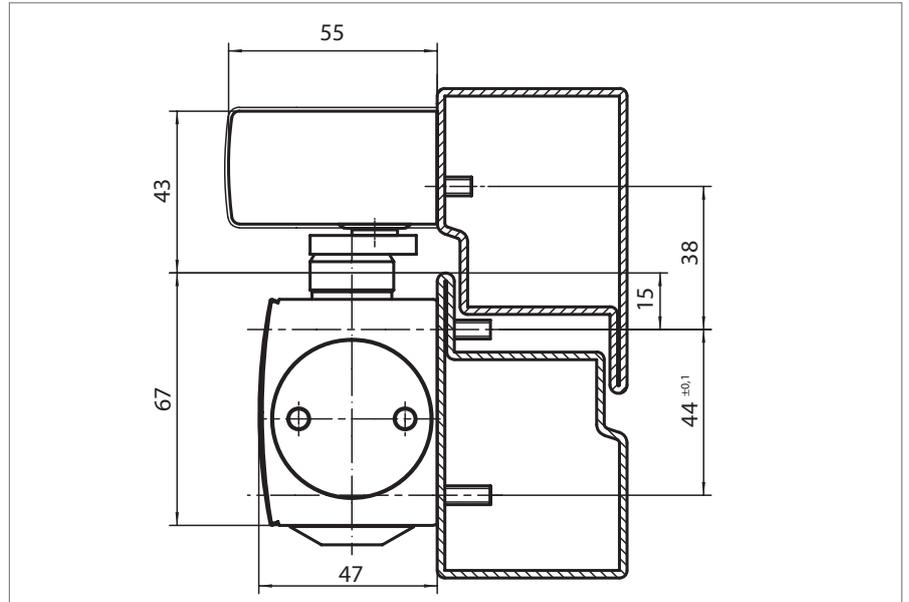


Fig. 83-1

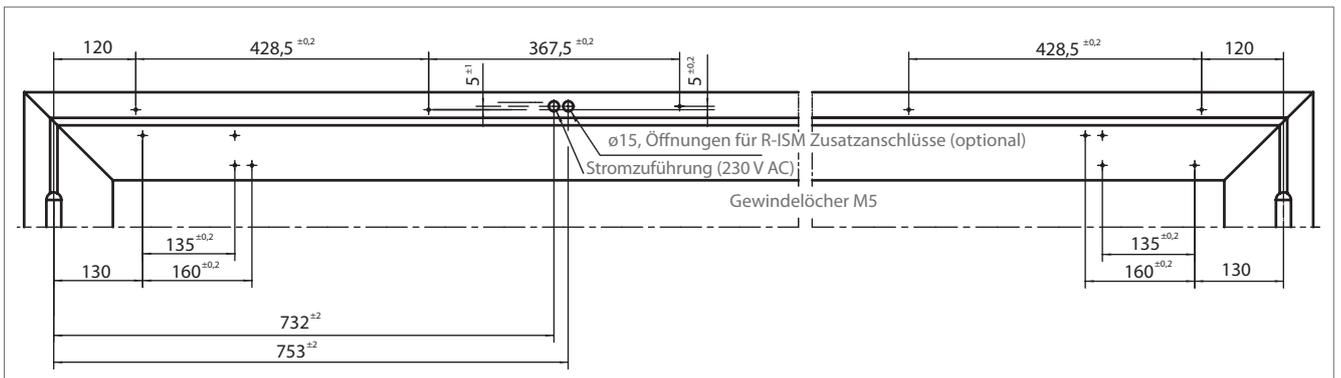


Fig. 83-2

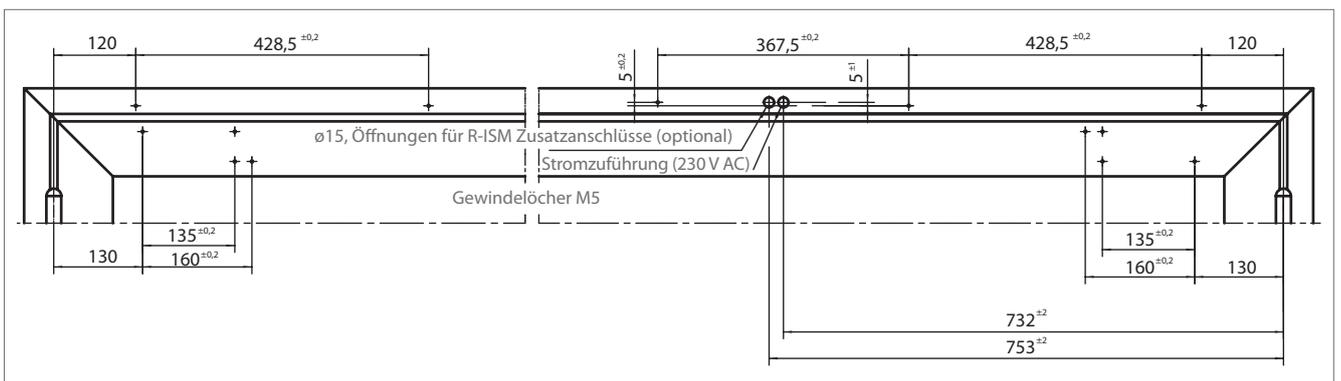


Fig. 83-3