

**TS 99 FLR**

**16.8708.0.EN2-5**

### Daten und Merkmale TS 99 FLR und FLR-K

- Schliesskraft, Schliessgeschwindigkeit und Endschlag stufenlos einstellbar
- Allgemeine, Feuer- und Rauchschutztüren ≤ 1250 mm
- DIN links und DIN rechts einsetzbar
- Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel > 0°
- Türschliesser geprüft nach DIN EN 1154
- Feststellvorrichtung geprüft nach DIN EN 1155
- Vorbereitet für weitere Rauchmelder (z.B. 16.8626.3.RM-N)
- LED-Anzeigen: Alarm, Betrieb, Wartung, Verschmutzung
- Eingangsspannung 230 V AC +10%/-15%
- Ausgangsspannung 24 V DC
- Rückstellung durch Hand-Reset
- Anschlussklemmen für externe Handauslösung
- Schutzart IP 20
- Öffnungsbegrenzung mechanisch möglich
- Handauslösetaster erforderlich (z.B. 17.7999... siehe Seite 16.1018)

Bei beiden Systemen ist die Türe durch die Freilauffunktion frei beweglich. Im Alarmfall oder bei Stromausfall wird die Türe vom Türschliesser sicher geschlossen.

### TS 99 FLR EN 2-5 Freilauf-Gleitschienen-Türschliesser

Contur-Design, inklusive Rauchmeldesystem, für Türbreiten bis 1250 mm, ist eine Feststellvorrichtung mit Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel > 0°. Allgemein bauaufsichtlich zugelassen vom DIBT Berlin. Abnahmeprüfung erforderlich.



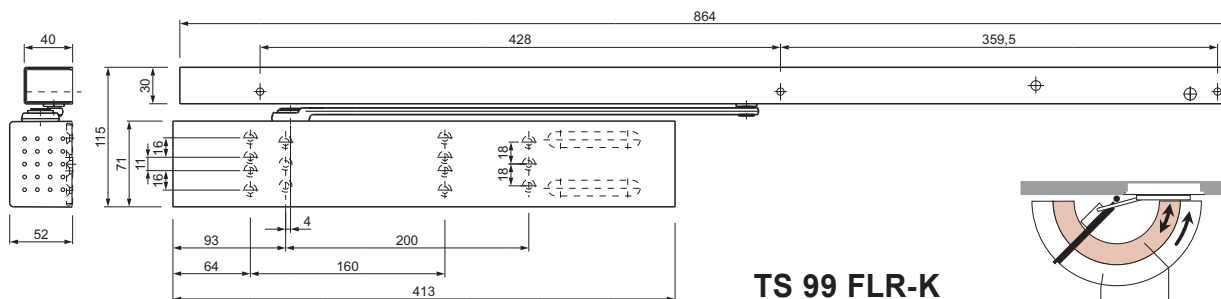
CE  
EN 1155 EN 54 T.7

**16.8708.0.EN2-5**

### TS 99 FLR, silberfarbig

mit integriertem Netzteil und Rauchmelder, Eingangsspannung 230 V AC, Betriebsspannung 24 V DC, Kopfmontage auf der Bandseite, inkl. Freilaufgleitschiene, Freilauffunktion ab Türöffnungswinkel > 0°.

Weiss (RAL 9016), Edelstahl-Design und weitere Sonderfarben auf Anfrage.



**TS 99 FLR-K**

**16.8709.0.EN2-5**

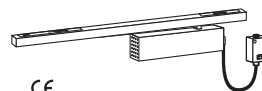
### Daten und Merkmale siehe bei TS 99 FLR oben

#### Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel > 0°

##### Info:

Im Zuge der Türöffnung wird die Freilauffunktion ab einem Türöffnungswinkel > 0° aktiviert. Die Freilauffunktion ermöglicht ein leichtes Begehen der Tür, da zum Öffnen nur der Widerstand der Türbänder entgegenwirkt. Die Tür bleibt frei beweglich und wird nicht automatisch geschlossen, was eine Erleichterung beim

Begehen von Türen in stark frequentierten Bereichen darstellt. Im Brandfall oder bei Stromausfall wird die Tür vom Türschließer sicher geschlossen. Einsatzgebiet ist die Absicherung von Feuer- und Rauchschutztüren sowie allgemeinen Türen in Altenheimen, Behindertenzentren und Krankenhäusern.



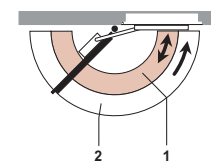
CE  
EN 1155 EN 54 T.7

**16.8709.0.EN2-5**

### TS 99 FLR-K, silberfarbig

mit integriertem Netzteil und Rauchmelder, Eingangsspannung 230 V AC, Betriebsspannung 24 V DC. Rauchmelder mit Betriebs- und Wartungsanzeige. Normalmontage auf der Bandseite, inkl. Freilaufgleitschiene. Freilauffunktion ab Türöffnungswinkel > 0°. Allgemein bauaufsichtlich zugelassen vom DIBT Berlin. Abnahmeprüfung erforderlich.

Weiss (RAL 9016), Edelstahl-Design und weitere Sonderfarben auf Anfrage.



1 Freilaufbereich  
2 Voll kontrolliertes Schliessen (stromlos)