|  |
| --- |
| Leonberg, 20. März 2020 |
| GEZE Rauchschalterzentrale RSZ 7: Sicherer Brandschutz auch bei schwierigen Installationsbedingungen |

Mit der neuen Rauchschalterzentrale RSZ 7 hat GEZE die Leistungsfähigkeit und Zuverlässigkeit seiner bewährten Frühmelde-Technologie für Rauch und Feuer noch einmal verbessert: Die neue Teleskopfunktion ermöglicht auch bei einer ungünstigen Montagesituation im Türsturz die volle Funktionalität. Die Rauchkammer lässt sich so weit ausfahren, dass Überstände von bis zu 30 Millimeter überbrückt werden.

Die Rauchschalterzentrale RSZ 7 eignet sich für die Verwendung in allen GEZE Feststellvorrichtungen.

# Effektive Rauchschalterzentrale für schwierige Montagesituationen

Rauchschalterzentralen in Feststellanlagen müssen jederzeit fehlerfrei funktionieren, damit Türen im Brandfall zuverlässig geschlossen werden. Nicht immer sind die Installationsbedingungen dafür ideal, vor allem wenn im Bestand neue Brandschutzbedingungen umgesetzt werden müssen. Wie das trotzdem möglich ist, zeigt GEZE mit der neuen cleveren Rauchschalterzentrale RSZ 7 mit Teleskopfunktion. Das flexibel einsetzbare Feststellanlagensystem ist zertifiziert nach EN 14637 und mit der allgemeinen Bauartgenehmigung Z-6.500-2308 zugelassen. Die RSZ 7 ist mit allen GEZE Feststellvorrichtungstypen, auch für Drehtürantriebe, kompatibel. Mit einer Bauhöhe von 30 Millimetern und dem typischen GEZE-Design passt sich die Vorrichtung unauffällig in die Raumsituation ein. Sie wird an das 230 V-Stromnetz angeschlossen und versorgt die angeschlossenen GEZE Feststellvorrichtungen zuverlässig mit 24 V DC Spannung. Die Installation lässt sich um zusätzliche, kabelgebundene sowie um funkbasierte Deckenrauchmelder und Handauslösetaster erweitern.

# Brandschutztüren im Ernstfall sicher schließen

Die Rauchschalterzentrale RSZ 7 wird über dem Gangflügel an der senkrechten Wand montiert. Erkennen die Sensoren Feuer oder Rauch, geben sie Alarm und die Spannungsversorgung der Feststellvorrichtungen (zum Beispiel elektrische Feststellung in der Gleitschiene oder Haftmagnet) wird unterbrochen: Die Türen schließen sofort.

Der Anschluss von zwei zusätzlichen Deckenmeldern ist je nach Anforderung möglich. Der integrierte Rauchschalter verfügt über eine automatische Alarmschwellennachführung: So wird eine leichte Verschmutzung der Rauchkammer kompensiert und die Lebensdauer der Zentrale erhöht. Der aktuelle Zustand des Rauchschalters wird optisch angezeigt.

Weitere Informationen:

<https://www.geze.de/de/newsroom/rauchschalterzentrale-mit-teleskopfunktion-rsz-7>

**ÜBER GEZE**

Wir sind ein innovatives, weltweites Unternehmen für Produkte, Systemlösungen und

umfassenden Service rund um Türen und Fenster. So bieten wir innovative und modernste Tür-, Fenster- und Sicherheitstechnik. Mit unserer Branchen- und Fachkenntnis erzielen wir herausragende Ergebnisse, die Gebäude lebenswert machen. Weltweit arbeiten bei GEZE mehr als 3.200 Menschen. Wir entwickeln und fertigen am Stammsitz in Leonberg.

Fertigungsstätten befinden sich auch in China, Serbien und Spanien. Mit 32

Tochtergesellschaften auf der ganzen Welt bieten wir maximale Kundennähe und

exzellenten Service überall. In Deutschland haben wir sechs Niederlassungen. Unser

Gruppenumsatz beträgt über 448 Mio. Euro.

|  |
| --- |
| Kontakt |
| GEZE GmbH I Corporate Communications  Reinhold-Vöster-Str. 21 – 29 I D-71229 Leonberg I TEL +49 7152 203-0 I FAX +49 7152 203-310 I MAIL presse@geze.com I WEB www.geze.de |