Atral-Secal GmbH
Eisleber Straße 4
69469 Weinheim

Telefon +49 6201 6005-0
daitem.de

Hinweis: Änderungen der technischen Daten und des Designs bleiben der Atral-Secal GmbH ohne Ankündigung vorbehalten. Das Verwenden sämtlicher Inhalte wie beispielsweise Bilder, Texte sowie der Nachdruck – auch auszugsweise – ist nur mit ausdrücklicher Genehmigung der Atral-Secal GmbH gestattet! Bildrechte: iStock, Atral-Secal GmbH, 100290-1 – © DAITEM 03/18

A member of Hager Group

Referenz Feuerwehrwache Freising

Von Profis. Für Profis.

Funk-Brandwarnanlage BEKA



Maßgeschneidert für die Feuerwache Freising.

Die Herausforderung: 2015 suchte die Freiwillige Feuerwehr Freising eine kostengünstige und zuverlässige Brandschutzlösung für Fahrzeuge, Material und Personen, die als Nachrüstlösung schnell und einfach während des laufenden Betriebs installiert werden konnte. Gefordert waren Melder nach EN 54. Als ungeregelter Sonderbau unterliegt die Hauptfeuerwache weder der Sonderbaurichtlinie noch den Landesbauordnungen zur Ausstattung mit Rauchwarnmeldern.



Sicher

Alle Melder mit überwachtem Funkweg besitzen integrierte Sirenen und alarmieren gleichzeitig und flächendeckend. Patentierte Funktechnologie sichert optimale Funkverbindung und zuverlässige Energieversorgung. Sabotageversuche werden erkannt und zuverlässig verhindert.

Einfach

Als reine Funklösung lässt sich die BEKA schnell installieren und flexibel erweitern. Kein Umbau, kein Betriebsausfall, kein Schlitzeklopfen. Bei Umzug oder Modernisierung lassen sich die Melder im Handumdrehen versetzen, ohne neu konfiguriert werden zu müssen.

Günstig

Eine Brandwarnanlage wie die BEKA ist in der Anschaffung ca. 30 - 40 % günstiger als eine Brandmeldeanlage. Auch in den Folgekosten schlägt sie als professionelle Funklösung jede Brandmeldeanlage. Alleine die jährliche gegenüber einer vierteljährlichen Wartung spart immens.

Die BEKA von Daitem mit sicherem Übertragungsweg nach EN 54-25 entspricht als erstes System im deutschen Markt der neuen Norm VDE 0826-2 und ist damit die zukunftssichere Brandschutzlösung für kleinere Sonderbauten.





Die Technik: Verbaut wurde die Daitem BEKA als reine Funklösung. Vor der Montage wurden in dem Stahlbeton-Gebäude die Funkstrecken geprüft und zwei Repeater im Erdgeschoss montiert. Diese sichern die Funkübertragung vom Keller bis ins 2. OG. Auf eine Brandsirene wurde verzichtet, da alle Rauch- und Thermomelder mit integrierten Sirenen ausgestattet sind. Die Funk-Brandwarnanlage ist auf eine zertifizierte Notruf- und Serviceleitstelle aufgeschaltet, die im Alarmfall die Feuerwehr informiert.

Funk-Zentrale
1 Funk-Branderkennungszentrale 148 inkl. GSM-Modul - SN301AD



Optische Funk-Rauch- und Thermomelder
55 Funk-Rauchmelder mit Sirene - SN103AD
2 Funk-Thermomelder mit Sirene - SN104AD



Funk-Repeater
1 Funk-Relaisstation - SN700AD
1 Bus-Relaisstation - SN701AD



Funk-Druckknopfmelder
8 Funk-Druckknopfmelder Hausalarm blau - SN201AD