



Sondermelder für die optimale Brandschutzwirkung

Wie ein Feuer an speziellen Orten wirksam vermieden und bekämpft werden kann

Wenn ein Feuer ausbricht, müssen Personen und Sachwerte bestmöglich geschützt werden. Doch bei außergewöhnlichen Bedingungen stoßen herkömmliche Brandmelder an ihre Grenzen. Die Backens Systems GmbH ist spezialisiert auf Brandmeldeanlagen und sorgt auch für Sonderlösungen in Extrembereichen.

Jedes Brandschutzkonzept für ein Gebäude fordert entsprechende Maßnahmen zur Vorbeugung und Abwehr eines Feuers. Brandmeldeanlagen (BMA) dienen zur Entdeckung und Lokalisierung von Bränden, zur schnellen Alarmierung der betroffenen Menschen sowie der Feuerwehr und zur automatischen Ansteuerung von Brandschutzeinrichtungen.

Hitze, Staub, Abgase oder bauliche Besonderheiten - aus optischen oder Sicherheitsgründen können an manchen Orten allerdings keine konventionellen Brandmeldeanlagen eingesetzt werden, weshalb eine individuelle Lösung gefragt ist. Die Mitarbeiter der Backens Systems GmbH aus Hilden kümmern sich um Sonderbrandmelder für spezielle Fälle.

"Müssen Kulturgüter in einem historischen Gebäude geschützt bleiben, so können wir dort ein Rauchansaugsystem in den architektonischen Elementen verstecken. Auch Tiefgaragen stellen besondere Anforderungen an den Brandschutz. Um einen Fehlalarm durch Abgase und eine schnelle Ausbreitung eines Feuers über die mit Benzin gefüllten Autotanks zu verhindern, verwenden wir linienförmige Wärmemelder. In einem Hochregallager, Tiefkühlager oder Lager für brennbare Materialien herrschen beispielsweise Extrembedingungen, die ebenfalls eine spezielle BMA-Lösung erforderlich machen", erklärt Geschäftsführer Dirk Backens. "Wir sind bereits seit über 25 Jahren auf dem Gebiet der Brandmeldeanlagen tätig und nutzen unsere ganze Erfahrung in Kombination mit modernster Technik für den Schutz von Menschen und Unternehmen - ganz besonders in Sonderfällen."

Weitere Informationen zu Sicherheitstechnik Wuppertal , Brandschutzkonzept Langenfeld und Brandschutzkonzept Hilden gibt es auf <https://www.backens-systems.de>.

Pressekontakt

wavepoint GmbH & Co. KG

Frau Lisa Petzold-Sauer
Bonner Straße 12
51379 Leverkusen

<https://wavepoint.de>
info@wavepoint.de

Firmenkontakt

Backens Systems GmbH

Herr Dirk Backens
Max-Volmer-Straße 14
40724 Hilden

<https://backens-systems.de/>
info@backens-systems.de

Die Backens Systems GmbH ist ein mittelständisches Unternehmen, das sich seit 1995 durch die Liebe zur technischen Perfektion auszeichnet. Dahinter stehen ein Geschäftsführer und ein Team von technikbegeisterten Menschen, die sich auf die Installation und Pflege von Kommunikations-, Netzwerk- und Sicherheitstechnik spezialisiert haben. Sie sorgen stets dafür, dass die Lösungen dem aktuellen Stand der Technik entsprechen. Zuverlässigkeit und die Sicherheit für Mensch und Maschine stehen dabei immer im Mittelpunkt.