



Automatische Aerosol-Brandlöschanlage

Einsatzgebiete:

- IT-Serverräume
- Rechenzentren
- Elektroschalträume
- Lithium Batterien
- Serverschränke
- Lift-Schalträume u.v.m



Aerosol Löschengenerator

Ihre Vorteile:

- Kein Flaschensystem (Rohre, Flaschenraum, Druckbehälter)
- Keine Überdruckeinrichtungen nötig
- Schnelle Reaktion (in Sekunden)
- Umweltfreundlich und unschädlich (klimaneutral)
- Platzsparend (montiert im Schutzbereich)
- Günstiger Betrieb und einfach im Service

Funktion:

Die Aerosol-Löschanlage erzeugt nach ihrer Aktivierung ein feines, feststoffbasiertes Aerosol, das sich im gesamten Schutzbereich verteilt. Dieses Aerosol unterbricht die chemische Verbrennungsreaktion auf molekularer Ebene und löscht das Feuer innerhalb weniger Sekunden. Der Personenschutz bleibt vollständig gewährleistet, da das Aerosol ungiftig und sicher in der Anwendung ist.

wichtigste Normen:

EN 15276-2, EN 15004-1/-8, ISO 15779, EN 54, DGUV 205-006, TRVB S 155, gleichwertig zu VdS-Gaslöschanlagen anerkannt.



BMZ für 3 Zonen

**Preis auf
Anfrage**

Inhalt einer Raumlöschanlage:

- * Aerosol-Löschgeneratoren nach EN 15276-2
- * Automatische Brandmeldesteuerung nach EN 54 / EN 12094-1
- * Zweilinien-Auslöseprinzip mit CO-Früherkennung und optischen Rauchmeldern
- * Optische und akustische Alarmierung
- * Alarmweiterleitung über potentialfreie Kontakte
- * Elektroverkabelung und Montag vor Ort
- * Dokumentation gemäß Normvorgabe
- * Zertifikate gemäß EN 15276-/ EN 15004-1
- * Einschulung und Übergabe
- * Service und 5 Jahre Garantie

BRODINGER GmbH Germany
Frankfurt am Main
 E-Mail: germany@brodinger.at
 Tel.: +49(0)69 2443 79137

BRODINGER e.U Austria
Ampflwang am Hausruck
 E-Mail: office@brodinger.at
 Tel.: +43(0)7675 20121