

# Datenblatt Inertgas Stickstoff N2, Argon Löschgasanlage für EDV Serverraum

Zum Schutz wichtiger Unternehmensbereiche stellt das Löschen mit Gasen die optimale Lösung dar, weil durch die Löschmitteleinbringung selbst kein zusätzlicher Schaden entsteht. Die Löschung erfolgt komplett rückstandsfrei, so dass z. B. technische Anlagen funktionsfähig bleiben und kostbare Werte erhalten werden.

## **Funktion Stickstoff N2/Argon Inertgas:**

Inertgase verdrängen bei der Zuführung physikalisch den Sauerstoff in der Raumluft, bis dessen Konzentration unterhalb der für Verbrennung nötigen Menge liegt. Als Edelgase gehen sie keine chemische Verbindung ein; deshalb entsteht bei Ihnen keine Verbrennungsreaktion.

## **Vorteile der Gaslöschtechnik:**

- Rückstandsfreie Löschung
- Raum-, Objekt- und Einrichtungsschutz ohne Wasserschäden
- Schnelle Wiederaufnahme der Prozesse nach Fehlerbeseitigung
- Brandschaden bleibt auf den für die Auslösung verantwortlichen Anlagenteil begrenzt
- Löschgase sind elektrisch nicht leitfähig, dadurch
- Keine Personengefährdung bei elektrischen Anlagen
- Keine Gefahr von Kurzschlüssen während und nach der Löschung

## **Inhalt :**

- Brandmelder und Löschstuerzentrale samt Elektroverdrahtung
- N2/Argon- Flaschenbatterie inkl. Rohrleitungssystem und Löschdüsen
- Warnschilder und Alarmsirenen
- Berechnungen, Druckprobe, Ausblasen Rohrnetz
- geplant, geliefert und montiert



Physikalische Sicherheitslösungen  
für EDV Hardware.  
IT Sicherheitszellen / Serverräume

**BRODINGER**

Daniel Etter-Strasse 2

A - 5303 Thalgau

Telefon: +43 (0) 6235/20 354

Fax : +43 (0) 6235/20 355

e-Mail : [info@brodinger.at](mailto:info@brodinger.at)

[www.brodinger.at](http://www.brodinger.at)