

Datenblatt NOVEC 1230 ® von 3M® Löschgasanlage für EDV Serverraum nach TRVB S152, TRVBS151 und TRVB S123

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.

Das Löschesystem BRLNOV mit dem Löschmittel NOVEC™ 1230 ist die nächste Generation im stationären Brandschutz. BRLNOV bietet schnellen und sicheren Schutz, ist platzsparend, umweltfreundlich und bietet höchste Personensicherheit.

Funktion NOVEC™ 1230:

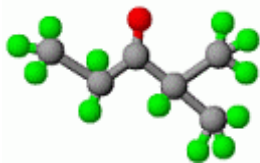
Bei der Erkennung eines Brandes durch den automatischen Melder bzw. bei Auslösung des Handmelders werden über die Brandmeldezentrale die Alarmierungseinrichtungen ausgelöst. Nach Ablauf einer objektbezogenen Verzögerungszeit wird die Löschmittelflasche elektrisch geöffnet und das Löschmittel NOVEC™ 1230 strömt über Löschdüsen in den Raum. Die Löschmittelflaschen dürfen auch im Schutzbereich aufgestellt werden.

Vorteile der Gaslöschtechnik:

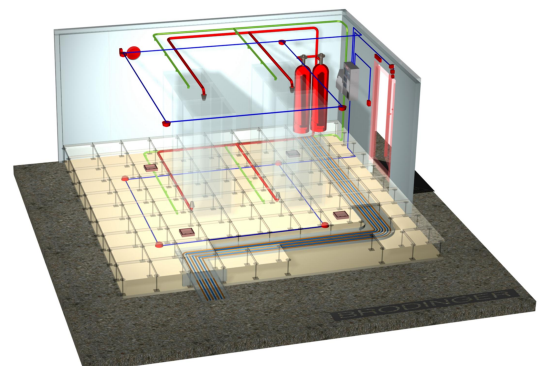
- Rückstandsfreie Löschung
- Raum-, Objekt- und Einrichtungsschutz ohne Wasserschäden
- Schnelle Wiederaufnahme der Prozesse nach Fehlerbeseitigung
- Brandschaden bleibt auf den für die Auslösung verantwortlichen Anlagenteil begrenzt
- Löschgase sind elektrisch nicht leitfähig, dadurch
- Keine Personengefährdung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

Lieferumfang :

- Brandmelder und Löschessteuerzentrale samt Elektroverdrahtung
- NOVEC™ 1230 Flaschenbatterie inkl. Rohrleitungssystem und Löschdüsen
- pneumatische Zeitverzögerung, Ausblasen des Rohrnetzes
- Warnschilder und Alarmsirenen,
- Berechnungen, Druckprobe, Ausblasen Rohrnetz
- Einreichunterlagen, geplant, geliefert und montiert
- Einschulung, Dokumentation



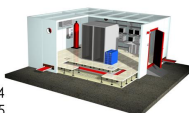
F Novac 1230 ist ein C6 -
O Fluorketon mit der Formel
C $CF_3CF_2C(O)CF(CF_3)_2$ und
bei Raumtemperatur eine
Flüssigkeit.



Physische Sicherheitslösungen
für EDV Hardware, IT - Technik
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



www.brodinger.at