

# Die Stat-X® Produktpalette

## T-Serie

thermische Aktivierung



## E-Serie

elektrische Aktivierung



## First Responder

manuelle Aktivierung



# Innovativ, wirkungsvoll, zweckmässig und umweltfreundlich: Aerosol-Löschsysteme von Aero-X AG.

Jedes Jahr fordern Brände zahlreiche Menschenleben und verursachen Sachschäden an Mobilien, Immobilien und Kulturgütern in Milliardenhöhe.

Brandbekämpfung bedeutet meistens komplizierte Löschsysteme und hohe Wartungskosten. Die herkömmlichen Löschsysteme verursachen zudem oft mehr Schäden als das eigentliche Feuer. Zudem muss man sich auf das rechtzeitige und mutige Eingreifen von Menschen verlassen.

Die zertifizierten Stat-X® Aerosol-Löschsysteme, die mit einer aerosolbildenden Verbindung arbeiten, bewirken jetzt jedoch einen grundlegenden und radikalen Wandel bei der Brandbekämpfung.

Stat-X® Aerosol-Löschsysteme sind das Ergebnis von jahrelangen Forschungs- und Entwicklungsarbeiten. Sie nutzen eine innovative, umweltfreundliche Technologie im Bereich der Brandbekämpfung. Stat-X® wurde in vielen Ländern in international anerkannten technologischen Instituten getestet und hat unter anderem das ULC-Listing auf Basis der UL 2127 und der NFPA 2010 für die Brandklassen A, B und C erhalten.

Das Feuer hat jetzt mit den Stat-X® Aerosol-Löschsystemen einen gefürchteten Gegner.

Stat-X® Aerosol-Löschsysteme – die wirkungsvollste, zweckmässigste und umweltfreundliche Art der Brandbekämpfung.

## Das Löschsystem der Zukunft für den Objekt- und Infrastrukturschutz sowie für die tragbare Brandbekämpfung

Stat-X® Aerosol-Löschsysteme arbeiten mit einer aerosolbildenden Verbindung, die sich nach Aktivierung in ein schnell expandierendes, sehr zweckmässiges und wirkungsvolles trockenes Löschaerosol auf der Grundlage von Kaliumverbindungen verwandelt.

## Die Stat-X® Aerosol-Systeme zeichnen sich durch folgende Eigenschaften aus:

- Das Löschmittel befindet sich in drucklosen Behältern aus rostfreiem Stahl
- Das Löschmittel ist umweltfreundlich
- ODP = 0 (Ozone Depletion Potential – Ozonerstörungspotenzial)
- GWP = 0 (Global Warming Potential – Treibhauspotenzial)
- ALT = minimal (Atmospheric Life Time – Lebensdauer in der Atmosphäre)
- Das Löschmittel ist nicht korrosiv und beschädigt keine Gegenstände
- Das Löschmittel ist, in der vorgesehenen Konzentration, ungiftig und hat keinen schädlichen Einfluss auf Menschen, Tiere und Pflanzen
- Es kann an jede herkömmliche Alarm-, Melde- oder Aktivierungsanlage angeschlossen werden. Einige Modelle sind autonom und brauchen keine externe Aktivierungsquelle.
- Es ist lieferbar in unterschiedlichen
  - Grössen (je nach beabsichtigtem Schutzvolumen)
  - Typen (je nach den spezifischen Wünschen in einem Projekt)
- Das Löschsystem erfordert einen minimalen Wartungsaufwand

## Anwendungsbereiche:

- Industrie und Gewerbe
- Transport- und Logistiksektor
- Feuerwehr und Rettungsdienste
- Öffentliche Dienste
- Spitäler und Kliniken
- Dienstleistungssektor
- Denkmalpflege