

## Technisches Datenblatt

Aerosol-Feuerlöschgenerator

Dynameco 300-PA01

CE-0589

Registriernummer: 0589-P1-0074

Identifikationsnummer: BAM-P1-0074



# Aerosol Löscher

für Feuerlösch-Systeme

## Verwendungszweck:

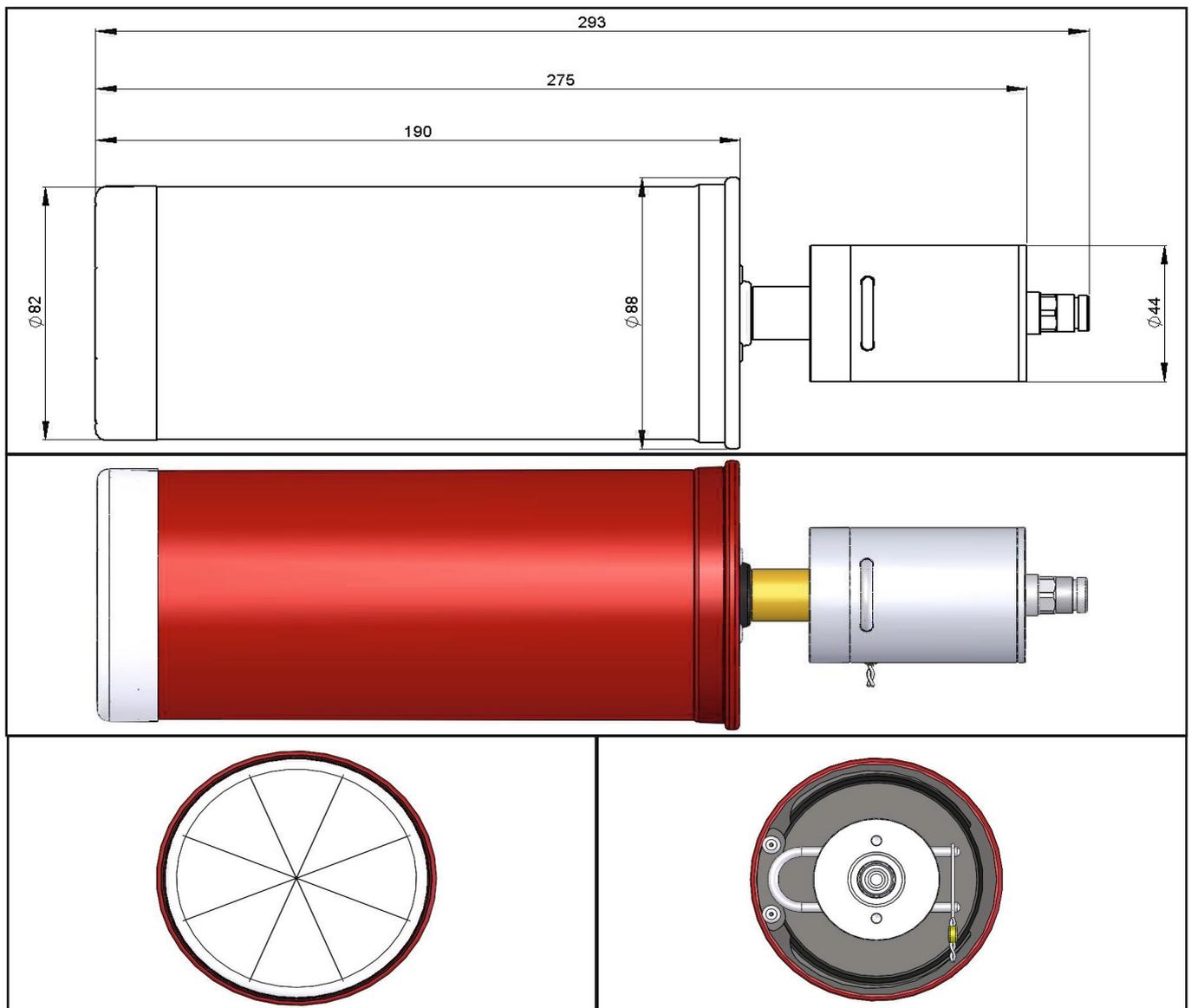
Pyrotechnischer Aerosol-Feuerlöschgenerator für die Verwendung innerhalb von pneumatisch detektierenden Feuerlöschanlagen

## Funktionsweise:

Freisetzung eines pyrotechnisch gebildeten Aerosols-Löschmittels nach Aktivierung des angeschlossenen pneumatischen Auslösesystems.

Abmessungen und Montage:

## Dynameco 300 - PA01



## **TYPENSPEZIFISCHE DATEN**

|                              |   |
|------------------------------|---|
| Abmessungen:                 | H = 190 / 293 mm (ohne/mit Auslöser)<br>D = 82 mm |
| Gesamtgewicht:               | ca. 1,55 kg                                       |
| Typisches Raumvolumen:       | max. 3,0 m <sup>3</sup>                           |
| Dauer der AEROSOL-Erzeugung: | ca. 8 s   |

## **SYSTEMSPEZIFISCHE DATEN**

|                                 |  |
|---------------------------------|--|
| Zu verwendender Sensorschlauch: | FiWaGuard-Sensorschlauch-HR (schwarz)<br>Innendurchmesser: 4mm;<br>Außendurchmesser: 6mm |
| Systemdruck:                    | nominal: 15 bar<br>maximal: 20 bar   |
| Wirkungsbeginn:                 | unverzöglich Aktivierung des<br>pneumatischen Auslösesystems                             |
| Lagerung:                       | Kühl und trocken   |
| Funktionstemperatur Generator:  | -40 °C bis max. 85 °C  |
| Zulassungskennzeichen           | PL-4/97 / Aerosollöschmittel   |
| Brandklasse:                    | A, B, F (eingeschränkt) und C nach DIN<br>EN2  |

## **EINSATZSPEZIFISCHE DATEN**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Verwendungszeitraum: | 5 Jahre  |
| Lagerzeitraum:       | 10 Jahre   |
| Hinweis:             | alle produktspezifischen Gebrauchs- und<br>Einbauvorschriften sind zu beachten |