



Brandsläckning med Aerosol

## DATARUM, SERVERRUM, TEKNIKHUS

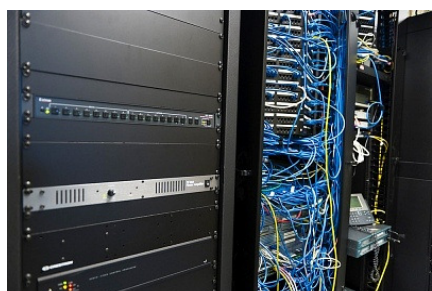


Brandsäkerheten för datarum, serverrum och teknikhus är enormt viktig för verksamhetens dagliga drift. Nödvändiga data- och styrprocesser är oftast knutna till dessa.

En brand med tillhörande driftstörningar och stillestånd blir förödande för den verksamhet och de processer som styrs därifrån.

### Stat-X® är ett mycket effektivt alternativ för att skydda data- och kontrollrum

Den snabba tidiga insatsen är av avgörande betydelse för att minimera skadorna vid en uppkommen brand. Stat-X släcksystem startar släckningen omedelbart då detektering av brand sker genom att effektivt sprida släckmedlet i hela utrymmet utan att påverka elektronik eller annan styr- och reglerteknik. Släckmedlet är ofarligt för människor och påverkar inte miljön i övrigt. Ingen sanering erfordras. Det räcker oftast med ventilering av utrymmet och enkel rengöring.



### Systemegenskaper

Systemet aktiveras elektriskt eller termiskt och innehåller inga trycksatta delar, såsom tryckbehållare, rörledningar eller dysor m.m. Enkelheten i den tekniska uppbyggnaden innebär ett släcksystem av högsta kvalitet där antal felkällor minimerats och att driftsäkerheten därmed förbättrats avsevärt samtidigt som tillsyn och underhåll förenklats till lägsta möjliga nivå.

- **Hög släckeffektivitet**
  - Mindre släckmedel
- **Miljövänligt**
  - Skadar ej människor, miljö, el. utrustning
- **Funktionssäkert**
  - Inga trycksatta delar
- **Enkel installation**
  - Ingen rördragning
- **Minimalt underhåll**
  - Inga läckande ventiler
- **Ingen sanering**
  - Ventilering och enkel rengöring
- **Lång livslängd**
  - Mer än 10 år



**Stat-X** aerosolgeneratorer är hermetiskt tillslutna och underhållsfria under hela dess livslängd.

## Produktspecifikationer

### Elektriskt aktiverade generatorer

Parameter	G-30 E	G-60 E	G-100 E	G-250 E	G-500 E	G-1000 E	G-1500 E	G-2500 E
Aerosol massa (gram)	30	60	100	250	500	1000	1500	2500
Transportvikt/enhetsförpackning (kg)	0,26	0,35	1,44	2,72	3,63	7,05	8,60	11,33
Längd (mm)	76	110	121	150	180	170	203	267
Diameter (mm)	51	51	76	127	127	203	203	203
Urladdningstid (sekunder)	12,0	12,0	12,0	12,0	23,0	16,0	23,0	36,0
Tändningspuls (A)	Parallell	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
	Serie	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0
Pulsvarighet (ms)	50	50	50	50	50	50	50	50
Max. övervakningsström (mA)	≤ 5	≤ 5	≤ 5	≤ 5	≤ 5	≤ 5	≤ 5	≤ 5
Täckförmåga m <sup>3</sup>	0,5	1,0	1,5	4,0	8,0	16,0	24,0	40,0

### Termiskt/ manuellt aktiverade generatorer

Parameter	G-30 T	G-60 T	G-100 T	G-250 T	G-500 T	G-1000 T
Aerosol massa (gram)	30	60	100	250	500	1000
Transportvikt/enhetsförpackning (kg)	0,26	0,35	1,44	2,72	3,63	7,05
Längd (med aktuator) (mm)	109	142	152	168	218	218
Diameter (mm)	51	51	76	127	127	127
Täckförmåga m <sup>3</sup>	0,5	1,0	1,5	4,0	8,0	16,0

Aktiveringsenheter: 70°C , 95°C och 123°C

## First Responder, "släckgranat"

**Stat-X First Responder** är en ny effektiv produkt som är utvecklad för första insats vid brandsläckning. Den ger skydd även för personer som medverkar i brandsläckningen. Fysiskt och funktionellt påminner den om en rökgranat med den väsentliga skillnaden att den producerar en mycket effektiv brandsläckande aerosol



### En säkerhetsprodukt för:

- Underhållspersonal
- Driftspersonal
- Bevakningspersonal

Svensk distributör:

**NEFIRE**  
**PROTECTION**

info@nefp.se  
www.nefp.se