



Brandsläckning med Aerosol



## ELEKTRONIK- EL- OCH SÄKRINGSSKÅP



Stat-X® släcksystem med **termiskt** aktiverade släckgeneratorer är ett utomordentligt enkelt och kostnadsmässigt effektivt sätt att förbättra brandskyddet i elektronikskåp, elskåp och säkringsskåp samt olika typer av utrymmen för signal-och telesystem.

Allt i ett. Aktiveringsenheten monteras direkt på Stat-X generatorm. Enkel montering. Ingen elinstallation.

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 termiskt från aktiveringsenheten som monteras direkt på generatorm. Allt i ett. Ingen rördragning eller ledningsdragning och inga trycksatta delar. 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.

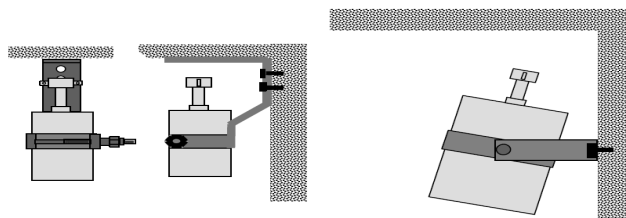
## Montering

Aerosolgeneratoren med konsol monteras i bakväggen eller sidoväggen i säkringsskåpet. Utblåsningsdysorna för aerosolen (på undersidan av generatorerna) skall ha så stort avstånd till hinder som möjligt och inte riktas direkt mot täckande ytor (vägg, lock...). Generatoren kan monteras vertikalt med utblåsningsdysorna vända nedåt, alternativt horisontellt med utblåsningsdysorna vända åt sidan. Aerosolgeneratoren riktas då ut i skåpet från konsolen.

Montering av G30 och G60



Montering av G100, G250 och G500



## Termiskt/ manuellt aktiverade generatörer

| 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

**Stat-X<sup>®</sup> aerosolgeneratörer är hermetiskt tillslutna och underhållsfria under hela dess livslängd som är mer än 10 år.**

## 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
- Driftpersonal
- Bevakningspersonal

Svensk distributör:

**NEFIRE  
PROTECTION**

info@nefp.se  
www.nefp.se