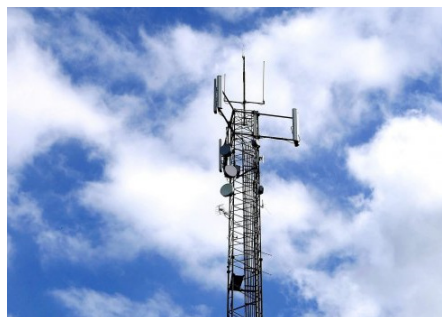




Brandsläckning med Aerosol



EL-KRAFT, TELEKOM, EL-/TELENÄT, NÄTSTATIONER & STÄLLVERK



Säkerheten i energiförsörjning och kommunikationssystem är bland annat beroende av brandsäkerheten i el- och kommunikationsnät samt dess distributionsenheter såsom ställverk, nätstationer, transformatorstationer m.m. och är av största vikt för kunders verksamhet och dagliga drift.

En brand med tillhörande driftstörningar och stillestånd blir förödande för användarnas verksamhet och är oftast direkt affärskritiska.

Stat-X® är ett mycket effektivt alternativ för att skydda känsliga delar av el-/telenätet

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 och underhåll förenklats till lägsta möjliga nivå .



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 ³	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 ³	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
- Driftpersonal
- Bevakningspersonal

Svensk distributör:

NEFIRE
PROTECTION

info@nefp.se
www.nefp.se