

Smokeguard instant fog protection



Skyddar egendom mot stöld.
Enkelt att installera, sköta och övervaka.

INSTANT FOG PROTECTION
SMOKEGUARD
BY
SWEFOG :: PROTECTOR

SMOKEGUARD INSTANT FOG PROTECTION

FÖR KUNDEN:

HUR FUNGERAR DET?

Systemet består av en eller flera rökgeneratorer som snabbt rökfyller lokalen med en tjock, vit ofarlig rök om intrång sker.

Röken gör det omöjligt att orientera sig i lokalen, och skyddar därmed varor och egendom mot stöld.

Erfarenheten visar att svårigheten att hitta stöldobjekt, risken att inte hitta ut samt osäkerheten det skapar att inte se vad som händer utanför den skyddade lokalen gör att tjuven i nästan samtliga fall skräms iväg omedelbart och lämnar lokalen.

Oftast begränsas skadan till en skadad ingångsväg men utan förluster av varor och egendom.

ÄR RÖKEN HÄLSOFARLIG?

Röken är av liknande typ som använts inom teaterindustrin i mer än 30 år, och är ofarlig att inandas, även under lång tid. Rökvätskan är vattenbaserad och består av en blandning av vatten och livsmedelsklassad polyglykol.

Varuinformationsblad finns på vår hemsida.

SKADAR RÖKEN KÄNSLIGA VAROR?

Röken är torr, vit och luktfri, och skadar inte känsliga varor. Röken bör vädras ut inom 20-30 min för att undvika kondens på kalla ytor, t ex fönsterglas.

TILLBEHÖR:

För att ytterligare försvåra för inbrottstjuven och i praktiken omöjliggöra all slags orientering i den skyddade lokalen kan stroboskopljus användas i kombination med rök.

Andra effektiva tillbehör är ljudbarriärer med digitalt framtaget ljud som framkallar ett olidligt ljud.

FÖR INSTALLATÖREN:

HUR STYRS SYSTEMET?

Rökgeneratorerna aktiveras från befintligt inbrottslarm. programmering av funktioner samt daglig kontroll sköts enkelt från den centrala kontrollenheten (en kontrollenhet för alla rökgeneratorer i systemet). En tydlig klartextdisplay visar status på alla rökgeneratorer i systemet, och varnar för eventuella fel.

Enheten visar även när någon maskin behöver schemalagd service.

Fördelarna för larminstallatören är många; de flesta konkurrerande system har endast en felutgång som talar om för larmsystemet att något är fel, men inte vad eller hur allvarligt felet är. Att ta reda på felets art kräver ofta att rökgeneratorn öppnas för att läsa av felkoder. Schemalagd service (t ex översyn, byte av rökvätska och batterier) är i andra system beroende av att installatören håller reda på intervallen själv.

Smokeguard's SquadControl visar i klartext och på svenska varje ansluten maskins status, servicebehov och eventuella fel, och det är enkelt att skilja ut allvarliga händelser i systemet från mindre allvarliga.

All installationsprogrammering utförs från samma kontrollenhet.

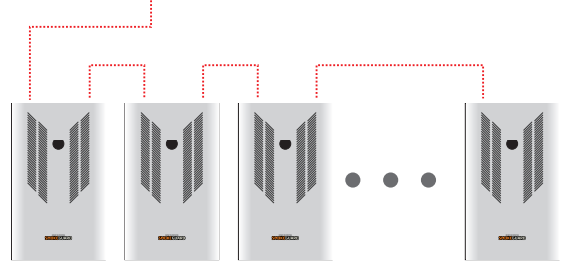
Alla rökgeneratorer i systemet fungerar individuellt om kontrollenheten kopplas bort eller saboteras. Rökgenerering styrs alltid från befintligt larmsystem.

Smokeguard's system underlättar såväl daglig övervakning för användaren samt hjälper teknikern att avläsa och avhjälpa fel snabbt.



SquadControl™ communicator

En kontrollenhet visar status på samtliga anslutna maskiner i systemet. Information visas i klartext på svenska.



- Mycket hög kapacitet, 1,800 m³ / min.
- Inbyggd batteribackup (elektronik + pumpar)
- inbyggd tyst kylfläkt ger jämn temperatur och lång livslängd på komponenter
- Standard rökprojektion rakt framåt, med hjälp av dysor (tillbehör) kan röken projiceras i olika riktningar.
- Kan monteras i alla riktningar.
- Takfäste som tillbehör.
- Finns i alternativt utförande för dold montering i undertak.
- Rostfri värmeväxlare med dubbla slingor för snabb förgasning av stora mängder rök.
- Dubbla 16 bar högtryckspumpar
- Sabotageskyddat hus
- Svensktillverkad.

SPECIFIKATIONER:

Typ:	Vattenbaserad rökgenerator
Kapacitet:	1,800 m ³ / min
Max gångtid utan återuppvärmning:	2 min
kastlängd rök:	10 - 20m beroende på dysa
Vätskeförbrukning:	200 ml / min (peak)
kapacitet	
vätskebehållare:	2L
Vätsketyyp:	Smokeguard long-life typ A1
Uppvärmningstid:	15 min
Matning:	230V 50Hz
Effektförbrukning:	2000W (medelförbrukning 20W)
Dimensioner:	540 x 285 x 165 mm
Vikt:	16 kg

www.swefog.com
www.smokeguard.se

SWEFOG
Technology Group AB

Industrivägen 15, Box 106, 682 23 FILIPSTAD, Sweden.
Tel +46-590-122 50 Fax +46-590-122 09. www.swefog.com