



Brandsläckning med Aerosol

## First Responder<sup>®</sup>



«SLÄCKGRANAT»

- Första insats
- Skyddar insatspersonal
- Räddar liv och egendom

Godkänd av MSB för hantering, lagring och transport

En säkerhetsprodukt för:

- Först på plats
- Fordonsförare
- Räddningstjänst
- Polis
- Säkerhetsföretag
- Väktare
- Vaktmästare
- Receptionspersonal
- Underhållspersonal
- Säkerhetspersonal
- m.fl.



## Användningsområde

**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.

- Inom ett område av 20-30 m<sup>3</sup> sker en betydlig nertryckning av branden, eventuellt full släckning. För större rum bör flera enheter användas samtidigt.
- Aerosolen frigörs och sprids i en cirkel runt enheten under ca 20 sekunder.
- Syrenivån i rummet reduceras inte. **First Responder** stoppar branden genom att aerosolen reagerar med lågornas fria radikaler (O,H,OH), utan att ändra atmosfären i rummet.

Innehåller samma effektiva släckmedel som aerosolgeneratorer för fasta släckanläggningar. Detta släckmedel hör till de mest effektiva som för närvarande finns tillgängliga.

Produkten utvecklad för att slå ner och eventuellt helt släcka branden. Varje totalsläckning är en extra bonus. Allt i syfte att i ett tidigt skede aktivt bidra till brandsläckningen och att vara till skydd för brandbekämpningspersonal samt rädda liv och egendom på brandplatsen

**First Responder** är enkel att ta med sig tack vare sitt lilla utrymmesbehov.

Aktiveras genom att avlägsna säkerhetskappen. Enheten kastas därefter in i, eller nära branden där släckmedlet strömmar ut efter ca 5 sekunder. Släckmedlet svävar i rummet och bidrar därmed till brandsläckningen under lång tid.

## Produktspecifikation:

Fabriksmontering garanterar enkel, snabb och säker hantering

Parameter	First Responder 500
Aerosolmassa	500 gram
Transportvikt/enhetsförpackning: (First Responder-enhet) Standard 4-pack	(1,22 kg) 5,00 kg
Längd: First Responder utan aktiveringsenhet First Responder med aktiveringsenhet	142,9 mm 174,6 mm
Diameter	80,98 mm
Tidsfördröjning (från utlösning till)	5 sekunder
Urladdningstid (från aktiveringsstart)	20 sekunder
Täckförmåga m <sup>3</sup>	20-30

Drifttemperatur:  
Lagringstemperatur:  
Relativ fuktighet:  
Klassificeringskod:  
FN Identifikationsnr:

-29°C till +60°C  
-29°C till +54°C, Mer än 10 år  
upp till 98% vid 35°C  
1.4 S  
UN 0432



Förvaringsbox för en eller två First Responders

Svensk distributör:

**NEFIRE**  
**PROTECTION**

info@nefp.se  
www.nefp.se