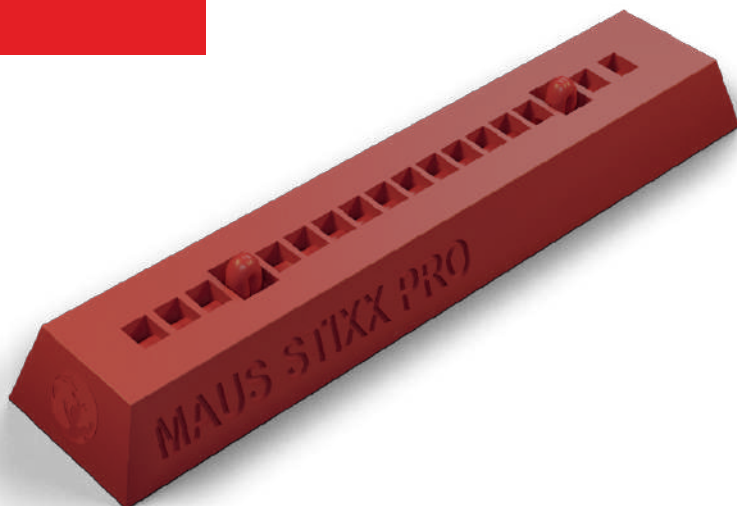




CE



MAUS

STIXX PRO

AUTOMATISK BRANDSKYDDSENHET

www.maussafety.com



EN3

➤ BAM

ECHA
EUROPEAN CHEMICALS AGENCY

MISSION

MAUSTM teknik är så mångsidig och tillgänglig att vi nu kan placera brandskydd på platser där det tidigare inte var möjligt.

Johann Philipp Maus var en tysk pionjär och en lokal brandman under 1800-talet som utvecklade många tekniker för att rädda liv. Det är namnet och arvet efter Johann som har gett MAUS sitt namn. Precis som Johann vill vi rädda fler liv genom innovation.



På 80-talet provade ryska kosmonauter olika versioner av vår teknik, men bara i fasta system. Nu med 6 patent kan vi presentera en teknik som är så banbrytande att den kommer att förändra hur vi ser på automatisk brandbekämpning.

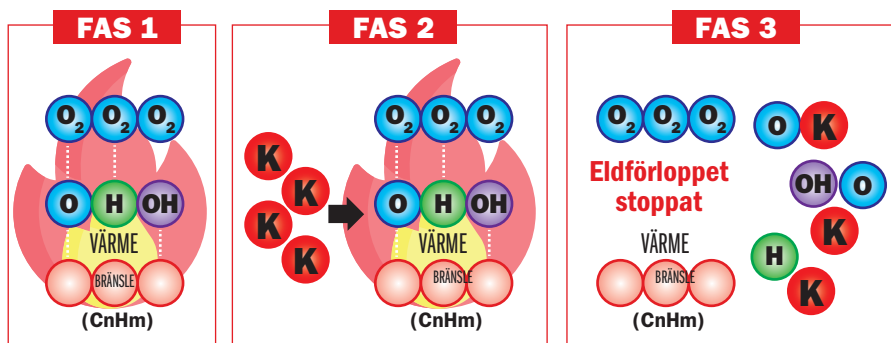
Vårt mål är att före 2031 ska det finnas en lagstiftning i varje land där vi är etablerade som säger att varje elskåp/normskåp ska vara utrustat med automatiska brandskyddsenheter från MAUSTM.



Släckverkan från aerosoler sker dels genom att partiklarna absorberar värme från flamman samt genom att bryta in i de kemiska reaktionerna som gör flamman möjlig, så kallad heterogen katalys.

Den fasta substansen består huvudsakligen av en form av kaliumförening och kaliumradikaler är mycket aktiva vilka då avbryter de kemiska förbrännings- reaktionerna genom neutralisering av väte-, syre- och hydroxid- radikaler i flamman. Då aerosoler består av just mycket små partiklar i en gas så blir resultatet ett effektivare släckmedel än konventionellt pulver. Fallhastigheten hos partiklarna minskar med en mindre diameter då ytan blir stor i för- hållande till massan vilket gör att luftmotståndet blir relativt stort i förhållande till gravitationskraften. Detta resulterar i att partiklarna håller sig svävande under en längre tid och bidrar därmed till en längre inerteringstid. På så vis får man ett bättre återantändnings- skydd. Släckverkan per viktenhet är i spannet 3-10 gånger effektivare än Halon och CO₂.

Källa: MSB.se (Myndigheten för Samhällsskydd & Beredskap)



FÖRDELAR MED STIXX PRO

	AKTIVERING	Vid aktivering töms 100% av släckmedlet omedelbart via portarna på enheten.
	SNABB	Aktiveras snabbt vid låg temperatur (180°C).
	PLACERING	Enkel placering på högsta punkten i elskåpet.
	STORLEK	Den minimala storleken gör att du kan placera enheten överallt
	GIFTFRI	Den kaliumbaserade aerosolen är 100% giftfri och miljövänlig.
	UNDERHÅLLSFRI	Inget underhåll krävs under den 5 år långa livslängden.
	OKOMPLICERAT	Okomplicerat system. Inga kablar. Ingen el. Inget tryck. Inget skruvande.

LAGER



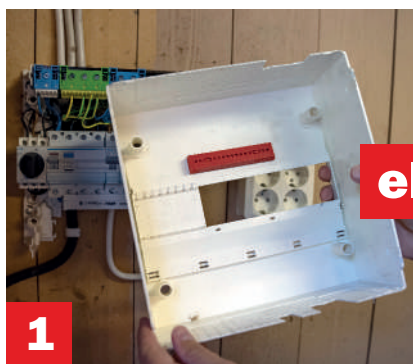
TOPPLOCK

**VÄRMEDETEKTOR-
KABEL**

**TÄNDPAKET +
SLÄCKMEDEL**

BOTTENPLATTA MED TEJP

PLACERING



eller



I elskåp/normskåp där du placerar enheterna på baksidan av panelen placerar du dem antingen i panelens innertak med hålen riktade nedåt mot säkringarna eller i sidled (1). I utrymmen där du kan placera enheterna med hålen riktade nedåt bör detta alltid föredras då enheten aktiveras snabbare.



MAUS www.maussafety.com

5



1 METER HÖGT SKÅP



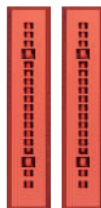
1



VOLYM 0 - 0.1M³

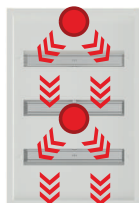


2

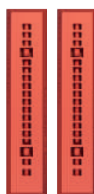


VOLYM 0.1 - 0.2M³

1-2 METER HÖGT SKÅP



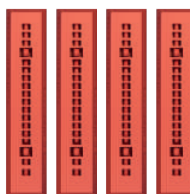
2



VOLYM 0 - 0.1M³



4



VOLYM 0.1 - 0.2M³



1



2

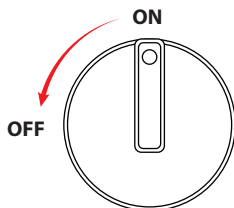


3

Ta bort den vita MAUS-dekalen (1) och placera den på utsidan av det brandskyddade utrymmet (dörr, lucka etc.) för att visa att en brandsläckningsenhet har installerats. Ta bort den röda skyddande filmen (2) innan du installerar enheten (3). Datumklistermärket fyller du i och fäster på utsidan på panelen.

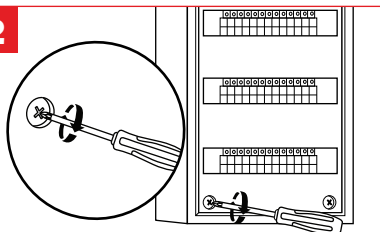
INSTALLATION I ELCENTRAL

1



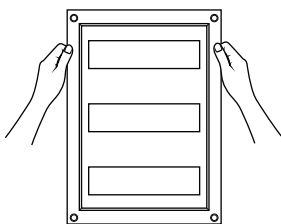
Stäng av elen.

2



Skruva ur de 4 skruvarna.

3



Avlägsna frontpanelen.

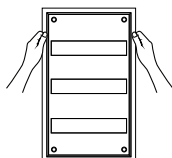
4

Ta bort skyddsfilm och fäst MAUS Stixx PRO på insidan av panelen.

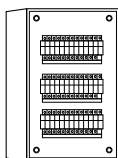


Placeras ovanför den högsta raden

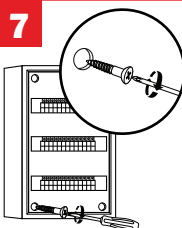
5



6

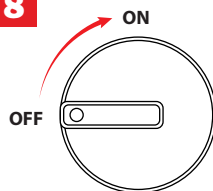


7



Sätt tillbaka panelen och skruva tillbaka skruvarna.

8



Sätt på elen igen.

9

FIRE PROTECTED 
Automatic Fire Suppression Unit Installed

Exchange date (installation date + 5 years)

26/07 2 . 0 . 2 . 1 D/M YYYY

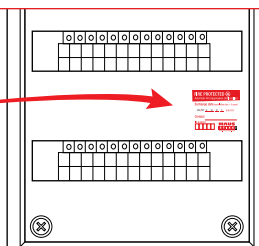
Contact

ID NUMBER



MAUS
STIXX
www.maussafety.com

10



Fyll i informationen på datumklistermärket (9) och placera det på panelens utsida (10). Om du är certifierad installerare så fyller du i ditt unika ID-nummer.



MAUS

www.maussafety.com

7



ELCENTRAL 1

- Höjd: 56.1 cm
- Bredd: 58.5 cm
- Djup: 8.5 cm
- **Volym: 0.03 m³**

Kommentar: Volym mindre än 0,1m³ och höjd lägre än 1 meter.

PRO: 1

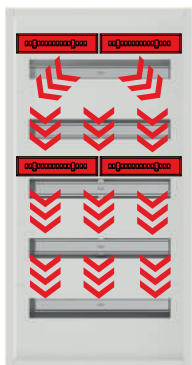


ELCENTRAL 2

- Höjd: 80.3 cm
- Bredd: 39.7 cm
- Djup: 10 cm
- **Volym: 0.032 m³**

Kommentar: Volym mindre än 0,1m³ och höjd lägre än 1 meter.

PRO: 1



ELCENTRAL 3

- Höjd: 130 cm
- Bredd: 45 cm
- Djup: 25 cm
- **Volym: 0.15 m³**

Kommentar: Höjd högre än 1 meter och volym större än 0,1m³.

PRO: 4

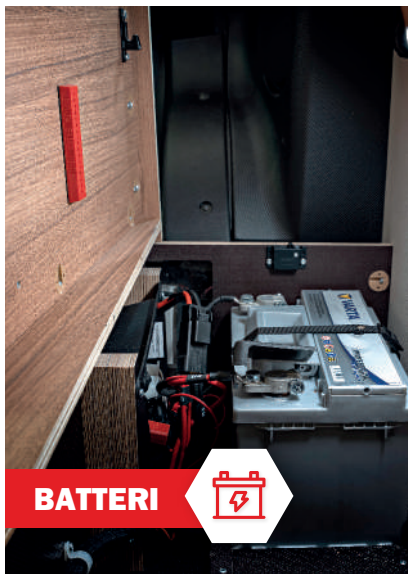


INSTALLATION

Husbil / Husvagn



GAS



BATTERI



ELUTRYMME



MÄT UTRYMMET! Om utrymmet är mindre än $0,1 \text{ m}^3 = 1 \times \text{MAUS Stixx PRO (MSP)}$. $0,1\text{-}0,2 \text{ m}^3 = 2 \times \text{MSP}$. $0,2\text{-}0,3 \text{ m}^3 = 3 \times \text{MSP}$ etc. Samma princip som på sidan 6.



MAUS www.maussafety.com

9



INSTALLATION

Elcentral



EXPERTERNAS UTLÅTANDE

**”Maus produkt är genial!
Enkel med fokus på säkerhet.”**

Ivan Ahlenblom | Elinstallatören

Ninni Blom | Svenska Elektrikerförbundet

10



MAUS www.maussafety.com

FLER PRODUKTER FRÅN MAUS



PGA BRANDSLÄCKARE - MAUS XTIN KLEIN

Innovativ brandsläckare som släcker alla typer av mindre bränder i initialfasen med en helt ofarlig, saneringsfri kaliummix som varken skadar motor, elektronik eller inredning. Underhållsfri med 5 års garanti & 6 års livslängd från produktionsdatum.

Art nr: 1001-1
Längd: 242 mm. Diameter: Ø50 mm.
Vikt: 480 g. Brandklasser: 8BC
Certifikat från RINA S.p.A, BAM & CE.



PGA BRANDSLÄCKARE - MAUS XTIN GRAND

Samma innovation som lillebror MAUS Xtin Klein, men 3X så kraftfull. Perfekt för större båtar, bilar (suv), lastbilar och produktionsanläggningar. Kommer med ett stilrent väggfäste i metall. Underhållsfri & 5 års garanti. Livslängd 6 år från produktionsdatum.

Art nr: 3001-1
Längd: 236 mm. Diameter: Ø120 mm.
Vikt: 1750 g. Brandklasser: 21 BC
Certifikat från RINA S.p.A, BAM & CE.



HÖLSTER - HOLSTER KLEIN

Ha alltid MAUS med dig. Placera MAUS Xtin Klein i ditt hölster och du är aldrig längre bort än en armslängd från en insats. Fäst hölstret antingen i ditt skärp via öppningen på baksidan eller via metallringen (även den på baksidan) i ditt arbetsbälte.

Art nr: 1101-1
Längd: 250 mm.
Diameter: Ø55. Vikt: 75 g.



BRANDFILT - MAUS DEKKE

Det stilrena, blanka, hårda skalet blir ett snygg inslag i ditt hem, båt eller husvagn. 1.2 x 1.8 meter och certifierad enligt SS-EN-1869:1997 - vilket är ett krav i Sverige. Nu har vi även installerad fickor som skyddar händerna.

Art nr: 5001-1
Längd: 368 mm. Bredd: 176 mm.
Djup: 60 mm. Vikt: 1300 g.
Certifikat: CE, SS-EN-1869:1997.



MUNSTYCKE - NOZZLE KLEIN

Förläng MAUS Xtin Klein med NOZZLE Klein och för in den i båtens Fire Port, under motorhuven på fordonet eller annat utrymme där du inte vill öppna upp utrymmet för mycket för att kunna släcka elden.

Art nr: 1201-1
Längd: 240 mm.
Diameter: Ø55 mm.
Vikt: 108 g.



BRANDSKYDDSENHET - MAUS STIXX

Det här lilla klistermärket aktiveras när det kommer i kontakt med elden eller när 360°C. Designad för väldigt små, brandfarliga utrymmen. MAUS Stixx går att placera på de mest svåråtkomliga platserna.

Art nr: 1301-1
Längd: 100 mm. Bredd: 50 mm.
Djup: 4 mm.
Certifierad av BAM.



VÄGGFÄSTE - HALTER KLEIN

Ett smart, skyddande väggfäste för MAUS Xtin Klein. Den skyddar mot damm och vattenstänk. Smälter snyggt in i alla typer av privata och offentliga miljöer. Du avlägsnar det genomskinliga locket enkelt genom att dra i »Dra«-fläppen.

Artikel nr: 1401-1
Längd: 282 mm. Bredd: 77 mm.
Djup: 67 mm.
Vikt: 140 g.



BRANDVARNARE - MAUS RAUCH WIFI

MAUS Rauch Wifi är en smart brandvarnare som skickar meddelanden till din mobiltelefon om det brinner i hus, båt, husbil, kontor etc. Du samlar enkelt alla installationsplatser i Tuya-appen (gratis). Fungerar givetvis även utan koppling till mobil.

Art nr: 6001-1
Dimensioner: Ø132 mm x Djup: 42 mm
Inklusive batterier.
CE certifierad.



ÖPPNA DIN SMARTPHONE
OCH STARTA KAMERAN.
RIKTA MOT QR-KODEN.



OCH STARTA
**PRESENTATIONEN OM
MAUS STIXX PRO.**

**ELLER BESÖK
BIT.LY/STIXXPRO
(WEBB)**

SPECIFIKATIONER

MAUS Stixx PRO	Brandskyddsenhet
Artikelnummer:	1350-1
EAN:	7350015530157
Dimensioner:	9.8 x 1.8 x 1 cm
Vikt:	26g
Produktlivslängd:	5 år (6 års hållbarhet)
Aktiveringstid:	≤5s
Skyddat utrymme:	0.1 m ³ (H100 x W50 x D20 cm)
Aktiveringstemperatur:	170°C±10°C
Funktionsduglig:	-30°C - 70°C
Certifikat:	CE, EN 16263 series from 2015.
Antal enheter per box:	1

MAUS - Sockerbruksgatan 20, 531 40 Lidköping, Sweden.
För mer info: info@maussafety.com | www.maussafety.com
MAUS™ är ett registrerat varumärke som ägs av Falkenheim Invest AB.