



SECURE FOG

ระบบพ่นหมอกควัน ชับไล่โจร
ปกป้องชีวิต และทรัพย์สินของคุณ

Most Powerful Fog
(Zero Visibility)



ทำไม ต้องใช้ระบบกันขโมย แบบควัน?

3 Minute!



โดยปกติ...กระบวนการโจรกรรม จะใช้เวลาเพียงไม่กี่นาที!

ในระหว่างช่วงโจรกรรม ระบบสัญญาณกันขโมยและกล้องวงจรปิดทำงานได้ดี

แต่ระยะการตอบสนองเพื่อขอความช่วยเหลือจากตำรวจ จะต้องใช้ระยะเวลานาน



มีผู้บุกรุกเข้ามา



ช่วงเวลาที่หายไป...ระหว่างรอความช่วยเหลือ



เจ้าหน้าที่ตำรวจ

SECURE FOG
ยังหมอกควัน
โจมตีผู้บุกรุกทันที!



การปกป้องทันที นับเป็นสิ่งที่จำเป็น “ในช่วงเวลาวิกฤต”
SECURE FOG ยังหมอกควันโจมตีผู้บุกรุก ทำให้การมองเห็นเป็นศูนย์

“SECURE FOG” คืออะไร?

Secure Fog เป็นอุปกรณ์พ่นหมอกควันที่มีความรวดเร็วและความหนาแน่นสูง สามารถปิดกั้นทัศนวิสัยการมองเห็นของผู้นุกรุก ใหลกกลายเป็นศูนย์ (Zero Visibility) ได้ภายในระยะเวลาเพียงไม่กี่วินาที และสามารถคงสถานะของหมอกได้นานถึง 45 นาทีในพื้นที่ปิด

Secure Fog สามารถทำงานได้ทั้งแบบ Standalone และแบบ Alarm Systems Integrated โดยการสั่งยิงหมอกด้วยการ กดปุ่ม Panic Button หรือสั่งยิงหมอกผ่านอุปกรณ์ WiFi Remote Control โดยการทำงานร่วมกับ Alarm Systems หรือ กดผ่าน Mobile Application ได้อีกด้วย

Secure Fog เป็นอุปกรณ์ที่ถูกต้องแบบและผลิตจากประเทศอิตาลี อีกทั้งยังผ่านการทดสอบการทำงานของอุปกรณ์อย่างเข้มข้น ตามมาตรฐาน ทางไฟฟ้าของยุโรป EN 61000-6-3: 2007 + /A1:2013, /A1/A2:2011, EN 61000-3-3:2009, EN 50130-4:2012 และ EN 60335-1:2008 + /A13:2009 + /A14:2012 + /A15:2012 จากห้องปฏิบัติการทดสอบ “G.S.D. S.r.l.” ประเทศอิตาลี

“หมอกควัน” เป็นสารประกอบที่ไม่ติดไฟ และไม่เป็นอันตรายต่ออุปกรณ์อิเล็กทรอนิกส์ เช่น มือถือ และเครื่องคอมพิวเตอร์ นอกจากนั้นแล้ว ยังผ่านการทดสอบจากห้องปฏิบัติการการทดสอบชั้นนำของทวีปยุโรป “Eurofins” ผลการทดสอบ ไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งมีชีวิต และสิ่งแวดล้อม

สารประกอบที่เป็นมิตรกับสิ่งแวดล้อม

- Dipropylene glycol 63% เป็นตัวทำละลายชนิดหนึ่งมักถูกใช้เป็นตัวประสานในอุตสาหกรรมเครื่องสำอาง เช่น ครีมบำรุงผิว, แชมพู และครีมนวดผม เป็นต้น
- Polyethylene glycol 200 19% เป็นสารประกอบมักถูกใช้ในผลิตภัณฑ์เครื่องสำอาง เช่น ครีม และโลชั่น เป็นต้น นอกจากนั้นแล้วยังถูก นำมาผลิตยาหลายชนิดในทางการแพทย์ เช่น ยาระบาย หรือมีการเพิ่ม electrolyte เข้าไปใน PEG เพื่อนำมาล้างลำไส้เตรียมคนไข้ก่อนเข้าผ่าตัด
- Aqua 10% “น้ำ” ได้ถูกใช้เป็นส่วนประกอบเพียงเล็กน้อยของหมอก
- Ethyl alcohol 8% เป็นแอลกอฮอล์ชนิดหนึ่งที่รับประทานได้ ซึ่งเกิดจากการนำเอาพืชมาหมักเพื่อเปลี่ยนแป้งเป็นน้ำตาล จากนั้นจึงเปลี่ยน จากน้ำตาลเป็นแอลกอฮอล์ โดยใช้เอนไซม์หรือกรดบางชนิดช่วยย่อย



ระบบควันหนาแน่นปิดกั้นทัศนวิสัย ให้เป็นศูนย์ โดยครอบคลุมพื้นที่ 200 ตารางเมตร ภายใน 20 วินาที



ระบบพ่นควันที่ทรงพลังและรวดเร็ว ปกป้องพื้นที่ขนาด 200 ลูกบาศก์เมตร ภายใต้การพ่นหมอกควันเพียงครั้งเดียว



เทคโนโลยีด้านฉนวนความร้อนใช้พลังงาน ไฟฟ้า 37 วัตต์ สามารถใช้งานได้อย่างยาวนาน 2 ชั่วโมงโดยปราศจากการจ่ายไฟ



ได้รับการทดสอบจากห้องปฏิบัติการ สำหรับส่วนประกอบของควันที่ ไม่มีอันตรายต่อมนุษย์ และสิ่งมีชีวิต

Product Range

SECURE FOG มีกี่รุ่น?

เราแบ่ง Secure Fog ออกเป็น 3 รุ่น ตามความต้องการการใช้งานที่แตกต่างกันของพวกรู้จัก ท่านสามารถเลือก Secure Fog รุ่นที่เหมาะสมต่อความต้องการของท่านมากที่สุด

Secure Fog Basic (RF 200 SC)



- บรรจุสารประกอบ “หมอก” สูงสุด 400 มิลลิเมตร
- สามารถยิงได้สูงสุด 60 ครั้ง/ขนาดพื้นที่ 10 ลูกบาศก์เมตร โดยสามารถปิดกั้นทัศนวิสัยการมองเห็นของพวกรุกทำให้เป็นศูนย์ในเวลาเพียง 1 วินาที และต่ำสุด 3 ครั้ง/ขนาดพื้นที่ 200 ลูกบาศก์เมตร ปิดกั้นทัศนวิสัยการมองเห็นของพวกรุกทำให้เป็นศูนย์ในเวลาเพียง 20 วินาที
- มีทั้งแบบติดตั้งในแนวตั้งและแนวนอน
- หัวพ่นหมอกปรับทิศทางได้
- ทำงานได้ต่อเนื่องยาวนาน 2 ชั่วโมงเมื่อไฟฟ้าดับ
- สามารถเปลี่ยนถังบรรจุหมอกได้อย่างสะดวกง่ายดาย
- สามารถทำงานได้ทั้งแบบ Standalone และแบบ Alarm Systems Integrated
- มีไฟแสดงสถานะของอุปกรณ์

* หมายเหตุ : ความเร็วในการปิดกั้นทัศนวิสัยการมองเห็นของพวกรุกให้เป็นศูนย์ ขึ้นอยู่กับขนาดของพื้นที่การโจมตี และสามารถเพิ่มความรวดเร็วในการปิดกั้นทัศนวิสัยโดยการเพิ่มจำนวนอุปกรณ์ Secure Fog ให้มากขึ้น



GOLD SHOP



JEWELRY SHOP



MONEY EXCHANGE



HOME



SHOP



WAREHOUSE



SAFE



SUPERMARKET



TELCO SHOP



ATM / BANK



PETROL STATION



GARAGE

Secure Fog Advance (RF 200 SC Advance)



- บรรจุสารประกอบ “หมอก” สูงสุด 600 มิลลิเมตร
- สามารถยิงได้สูงสุด 90 ครั้ง/ขนาดพื้นที่ 10 ลูกบาศก์เมตร โดยสามารถปิดกั้นทัศนวิสัยการมองเห็นของพวกรุกให้เป็นศูนย์ในเวลาเพียง 1 วินาที และต่ำสุด 4.5 ครั้ง/ขนาดพื้นที่ 200 ลูกบาศก์เมตร ปิดกั้นทัศนวิสัยการมองเห็นของพวกรุกให้เป็นศูนย์ในเวลาเพียง 20 วินาที
- มีทั้งแบบติดตั้งในแนวตั้งและแนวนอน
- หัวพ่นหมอกปรับทิศทางได้
- ทำงานได้ต่อเนื่องยาวนาน 2 ชั่วโมงเมื่อไฟฟ้าดับ
- สามารถเปลี่ยนถังบรรจุหมอกได้อย่างสะดวกง่ายดาย
- สามารถทำงานได้ทั้งแบบ Standalone และแบบ Alarm Systems Integrated
- มีไฟแสดงสถานะของอุปกรณ์
- รองรับการทำ Double Verification

* หมายเหตุ : ความเร็วในการปิดกั้นทัศนวิสัยการมองเห็นของพวกรุกให้เป็นศูนย์ ขึ้นอยู่กับขนาดของพื้นที่การโจมตี และสามารถเพิ่มความรวดเร็วในการปิดกั้นทัศนวิสัยโดยการเพิ่มจำนวนอุปกรณ์ Secure Fog ให้มากขึ้น

R.FLEX



- บรรจุสารประกอบ “หมอก” สูงสุด 500 มิลลิเมตร
- สามารถยิงได้สูงสุด 75 ครั้ง/ขนาดพื้นที่ 10 ลูกบาศก์เมตร โดยสามารถปิดกั้นทัศนวิสัยการมองเห็นของพวกรุกให้เป็นศูนย์ในเวลาเพียง 1 วินาที และต่ำสุด 3.5 ครั้ง/ขนาดพื้นที่ 200 ลูกบาศก์เมตร ปิดกั้นทัศนวิสัยการมองเห็นของพวกรุกให้เป็นศูนย์ในเวลาเพียง 20 วินาที
- มีทั้งแบบติดตั้งในแนวตั้งและแนวนอน

* หมายเหตุ : ความเร็วในการปิดกั้นทัศนวิสัยการมองเห็นของพวกรุกให้เป็นศูนย์ ขึ้นอยู่กับขนาดของพื้นที่การโจมตี และสามารถเพิ่มความรวดเร็วในการปิดกั้นทัศนวิสัยโดยการเพิ่มจำนวนอุปกรณ์ Secure Fog ให้มากขึ้น



TRAILER



CAMPER



VALUE TRANSPORT



CONSTRUCTION SITE



BOAT



CONTAINER

SECURE FOG เหมาะกับใคร?

SECURE FOG เหมาะกับใคร?

ชีวิต...เป็นสิ่งที่ประเมินค่ามิได้!! ทรัพย์สิน...เป็นสิ่งที่หามาได้อย่างยากลำบาก!!

“Secure Fog คืออุปกรณ์ที่สามารถปกป้องชีวิต ทรัพย์สินของคุณ และคนที่คุณรัก” โดยไม่ต้องรอความช่วยเหลือจากเจ้าหน้าที่ตำรวจ หรือจากเพื่อนบ้าน “YOU CAN’T STEAL IF YOU CAN’T SEE” ดังนั้น Secure Fog จึงเหมาะเป็นอย่างยิ่งกับทุกธุรกิจที่ต้องการปกป้อง ทรัพย์สินหรือบุคคลอันเป็นที่รัก และยังเหมาะสมอย่างมากกับการติดตั้งภายในบ้านที่ต้องการระบบรักษาความปลอดภัยขั้นสูงที่สามารถ โจมตีบุกรุกได้ทุกเมื่อที่เกิดเหตุการณ์ขึ้น



BASIC “SECURE FOG”



Panic Button

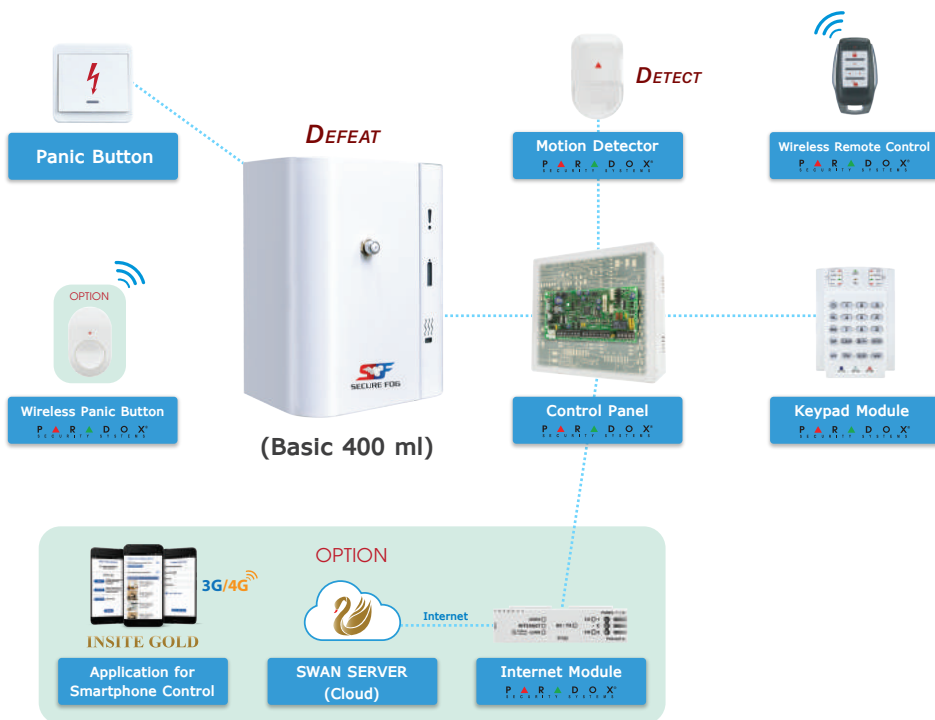


(Basic 400 ml)

1D SECURE SOLUTION DEFEATER

โจมตีบุกรุกทันทีที่กดปุ่ม ด้วยหมอกควันที่มีความหนาแน่นสูง เพียง 2-4 วินาที ภายหลังจาก Secure Fog โจมตี หมอกควันจะปิดกั้นทัศนวิสัย การมองเห็นของบุกรุกจนไม่สามารถมองเห็นได้ เหมาะสำหรับร้านเพชร ร้านทอง ร้านสะดวกซื้อ บิมน้ำมัน และทุกธุรกิจ ที่ต้องการ การปกป้องขั้นสูงสุด ในขณะที่เปิดให้บริการ

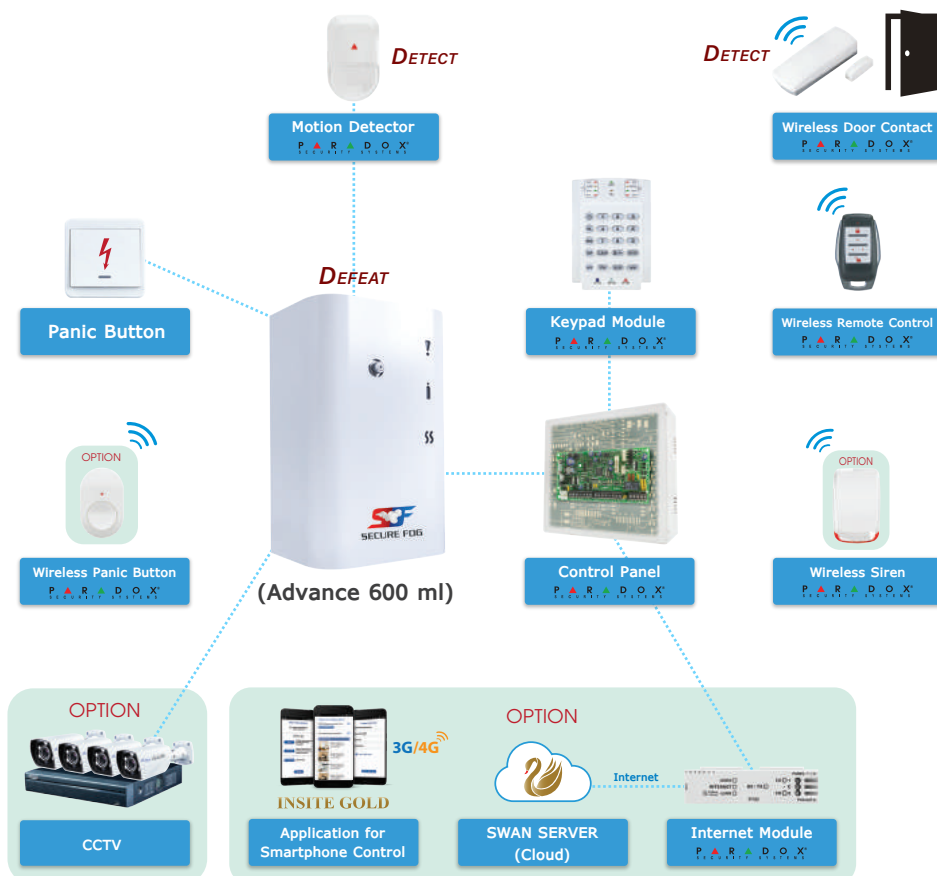
BASIC "SECURE FOG"



2D's SECURE SOLUTION DETECT x DEFEAT

โจมตีอัตโนมัติเมื่อมีการตรวจพบการบุกรุกด้วยการ Integrate เข้ากับ PARADOX Security System อีกทั้งยังมีปุ่มกดทั้งแบบ ไร้สายและแบบปกติ ที่สามารถกดเพื่อสั่งโจมตีผู้บุกรุกได้ด้วยตนเองเพียง 2-4 วินาที หมอกควันความหนาแน่นสูงจาก Secure Fog จะปิดกั้นทัศนวิสัยการมองเห็นของผู้บุกรุก จนไม่สามารถมองเห็นได้ ระยะการมองเห็นเป็นศูนย์ เหมาะสำหรับ ร้านเพชร ร้านทอง ร้านสะดวกซื้อ บิมน้ำมัน และธุรกิจที่ต้องการการปกป้องขั้นสูงสุดในขณะที่เปิดให้บริการและขณะปิดบริการ

ADVANCE "SECURE FOG"



3D's SECURE SOLUTION DETECT x DEFEAT x DOCUMENT

ยืนยันการบุกรุก 2 ชั้น ก่อนการโจมตีแบบอัตโนมัติ เพื่อป้องกันความผิดพลาดในการ โจมตีเมื่อมีการตรวจพบผู้บุกรุก พร้อมทั้งบันทึกภาพวิดีโอขณะเกิดเหตุด้วยการ Integrate เข้ากับ PARADOX Security System และ CCTV System อีกทั้งยังมีปุ่มกดทั้งแบบไร้สาย, แบบปกติ และแบบ Mobile App ที่สามารถกดเพื่อสั่งโจมตี ผู้บุกรุกได้ด้วยตนเอง และเพียง 2-4 วินาที หมอกควันความหนาแน่นสูงจาก Secure Fog จะปิดกั้นทัศนวิสัยการมองเห็นของผู้บุกรุก จนไม่สามารถมองเห็นได้ มาพร้อมกับรีโมท สั่งงาน PARADOX Security System และไซเรนแบบไร้สาย เหมาะสำหรับร้านเพชร ร้านทอง ร้านสะดวกซื้อ บิมน้ำมัน และธุรกิจที่ต้องการการปกป้องขั้นสูงสุดในขณะที่เปิดให้บริการ และขณะปิดบริการ

Technical Features

	RF 200 SC	RF 200 SC ADVANCE	R.FLEX
SHOOTING SETTINGS	SECONDS	SECONDS	SECONDS
MAX FOG IN A SINGLE SHOT (MAX DENSITY)	200 m ³	200 m ³	500 m ³
MAX FOG IN A SINGLE SHOT	300 m ³	300 m ³	750 m ³
SECONDS OF FOG RELEASE IN A SINGLE SHOT	20 sec	20 sec	8 MINUTES
MAX TOT EMISSION WITH FULL FOG TANKS	600 m ³	900 m ³	750 m ³
NUMBER OF CYLINDERS/FLUID BAG	1	1	1 FLUID BAG
FOG TANK CAPACITY	400 ml	600 ml	500 ml
CYLINDER MODEL	RFC400V	RFC600V	RFF500V
CYLINDER INCLUDED	1	1	1
WEIGHT OF THE FOG MACHINE	ABOUT 10 KG	ABOUT 11 KG	ABOUT 4,5 KG
WEIGHT WITH PACKAGING	ABOUT 12 KG	ABOUT 13 KG	ABOUT 5 KG
STANDARD COLOUR	WHITE	WHITE	STEEL
WORKING TIME WITHOUT MAINS POWER	ABOUT 2 H	ABOUT 2 H	ABOUT 3 MONTHS
HEAT UP TIME FROM COLD	ABOUT 70 MIN	ABOUT 70 MIN	IMMEDIATE
VERTICAL STRAIGHT OR CORNER MOUNTING	BOTH	STRAIGHT	/
HORIZONTAL MOUNTING	YES	YES	NO
POWER SUPPLY	240 V	240 V	240 V + BATTERY
AVERAGE POWER CONSUMPTION	37 W	37 W	0,25 W
BACK UP BATTERY	YES	YES	YES
12V FROM ALARM SYSTEM	NEEDED	NEEDED	NEEDED
FOG FLUID IS CERTIFIED AS NOT DANGEROUS	YES	YES	YES
EUROPEAN STANDARD CERTIFICATIONS	YES	YES	YES



Dipropylene glycol 63%
 Polyethylene glycol 200 19%
 Aqua 10%
 Ethyl alcohol 8%

ผ่านการทดสอบจากแล็บชั้นนำ eurofins ในทวีปยุโรป
 ไม่เป็นอันตรายต่อสิ่งแวดล้อม และสิ่งมีชีวิต

“YOU CAN'T STEAL
IF YOU CAN'T SEE”

คุณไม่สามารถขโมยได้ ถ้าคุณมองไม่เห็น



บริษัท ฟุจิเทล จำกัด
31/3 ถนน เพชรเกษม แขวง วัฒนาพร:
เขต บางกอกใหญ่ กรุงเทพมหานคร 10600

02-891-9944

