

BANDIT

Wereldleider op het gebied van mistbeveiliging



Wat je niet ziet, kun je ook niet stelen
BANDIT MISTGENERATOR



- ✓ Mistvermogen van 28m³/sec.
- ✓ Ingebouwde programmeermogelijkheden.
- ✓ Eenvoudig, goedkoop en betrouwbaar te koppelen met een bestaande alarm installatie.
- ✓ Op grootte van de ruimte instelbaar uitstootgedrag.
- ✓ Laat geen sporen na.
- ✓ Wereldwijd gepatenteerd werkingsprincipe.



BANDIT mistgenerator

Bij inbraak zullen klassieke alarmmeldingen, zoals sirene en telefoondoor melding prima voldoen. Maar het zal dikwijls gebeuren dat de menselijke interventie een tiental minuten of langer op zich laat wachten. Dieven weten dat en hebben slechts een paar minuten nodig om de meest waardevolle spullen te stelen en tijdig weg te komen. **BANDIT** biedt een unieke oplossing voor dit alsmaar nijpender probleem. De **BANDIT** is immers in staat om in enkele seconden een kamer, winkel of kantoor volledig te vullen met een ondoorzichtige mist. Door de mist zullen personen in deze ruimte gedurende ruim tien minuten na het afgaan van het alarm gedesoriënteerd raken. Het zicht wordt tot circa 30 cm beperkt. Deze mist heeft een zachte muntgeur, is kleurloos en laat na het optrekken geen sporen na. De **BANDIT** wordt geplaatst in de ruimte(s) met de meest waardevolle bezittingen. Zo wordt op een effectieve wijze de diefstalschade beperkt.



BANDIT HY-3 Pack

Een gevuld HY-3 pack heeft een inhoud van 1.4 liter HY-3 vloeistof. Bij een mistuitstoot wordt er ongeveer 28 ml vloeistof per seconde verbruikt. In totaal is er dus voldoende vloeistof in voorraad voor circa 50 seconden mistuitstoot.



BANDIT Handy Boy

De Handy Boy wordt gebruikt als hulp bij het installeren van de mistgenerator. Aangezien de **BANDIT** gevuld 35 kilo weegt biedt de handy boy een helpende hand bij het bevestigen van het apparaat aan de muur.





BANDIT Vaste vloerbevestiging

Bevestigingsaccessoire voor montage van de mistgenerator dicht bij de vloer. Dit wordt gedaan als het apparaat een onopvallend karakter moet hebben.



BANDIT Vaste muurbevestiging

Bevestigingsaccessoire om het apparaat aan de muur te bevestigen zodat de inbreker geen kans heeft om het apparaat het pand uit te werpen.



BANDIT Muurbevestiging met zwenkkop

Bevestigingsaccessoire om het apparaat aan de muur te bevestigen zodat de inbreker geen kans heeft om het apparaat het pand uit te werpen. Met deze muurbevestiging kan de miststraal in een gewenste richting gedraaid worden.



BANDIT Test eenheid

Met deze test eenheid kan de mistgenerator getest worden zonder deze te openen. De testunit heeft de volgende functies: mistuitstoot blokkeren, openen van het vulluik zonder alarm te genereren, testmistuitstoot van 1 sec., technisch uitgangssignaal controleren, LED indicatiebalk voor hoeveelheid vloeistof in vulling.



BANDIT Afstandbediening

Afstandbediening voor de mistgenerator.





Specificaties	BANDIT Mistgenerator
Max. netvoedinguitval	+ 2 uur
Max. reactietijd	1 sec. tussen alarm en mistuitstoot
Mist uitstootbeeld	Standaard 60°
Mist uitstootvermogen	28 m3 ruimtevulling per seconde
Mist uitstootdruk	16 BAR (1,6 Mpa)
Max. mist uitstootperiode	18 sec.
Nominale mist druppelgrootte	Doorsnede 0.0004 mm (volledig Aerosol)
Initiële opwarmtijd	50 min. vanuit koude toestand
Max. omgevingstemperatuur	50°C / 122° Fahrenheit
Min. omgevingstemperatuur	0°C / 32° Fahrenheit
Maximum warmteverlies	<40 Watt / uur
Warmte wisselvermogen	18.000 Watt / uur
Vermogen verwarming	750 Watt
Verwarming	Patroonweerstand (Kanthal-long life)
Temperatuursensor	Platina Pt1000 (stainless - long life)
Overtemperatuurbeveiliging	OT. temperatuurzekering
Constructiemateriaal	Roestvast en verzinkt staal
Afmetingen	270 (B) x 365 (H) x 255 (D)
Gewicht	28 Kg

Specificaties	Electronica DB
Netspanning	208 - 230 VAC bij 50 tot 60 Hz.
Nominale 12V batterijspanning	13,2 VDC van 0 tot max. 1A belasting
Max. piekstromverbruik	3,5 A bij 230 VAC
12V back-up	2,3 A/h 12 V loodzuurbatterij
12V Voeding	1,1 A ringkern veiligheidstransformator
Vermogensregeling	Volle sinus PWM via nuldoorlaattriac.
Ingangen	Bewakingsingang (optocoupler) Alarmingang (optocoupler) Paniekingang (optocoupler) "Test eenheid" (6-polige insteekstekker) Draadloze ontvanger (5-polige stekker)
Uitgangen	Technische uitgang (relais wisselcontact) Sabotagelus uitgang (relais NO contact) Bewakingsuitgang (open collector uitgang) Alarmuitgang (open collector uitgang)

Uw installateur: