



ASB-Security B.V. heeft als belangrijkste leverancier voor mistgeneratoren, een uniek concept op de markt gebracht. Dit Bandit MuSDO™ Concept (BMC) voldoet zowel technologisch, procedureel en operationeel aan de wettelijke N.C.P. certificeringregeling.

De mistgenerator is een uiterst preventieve maatregel ten behoeve van inbraak. Deze wordt toegepast waar een bouwkundig compartiment niet te realiseren is. De mistuitstoot zal de dader afschrikken en hem zodanig hinderen in het verzamelen en afvoeren van de buit dat deze zijn poging tot diefstal vaak vroegtijdig zal staken. Locaties waar mistgeneratoren worden toegepast zijn onder andere: juweliers, computer ruimtes, telefoniewinkels bedrijven met attractieve goederen en bedrijven waar de continuïteit belangrijk is.

De Bandit mistgenerator

Behalve dit unieke concept waarbij de continuïteit gewaarborgd wordt, beschikt de Bandit mistgenerator over de beste performance. De Bandit heeft een ongeëvenaarde mistuitstoot van 28m³ per seconde, meer dan welke andere mistgenerator ook. Dit wordt bereikt door de uitstootdruk van 16 BAR!! Het zicht is dan hooguit 25 cm. De mist blijft minimaal 20 minuten hangen en de Bandit kan in een mistuitstoot van 18 seconden ruim 500 m³ onder de mist zetten waardoor in deze ruimte attractieve goederen niet meer zichtbaar zijn.

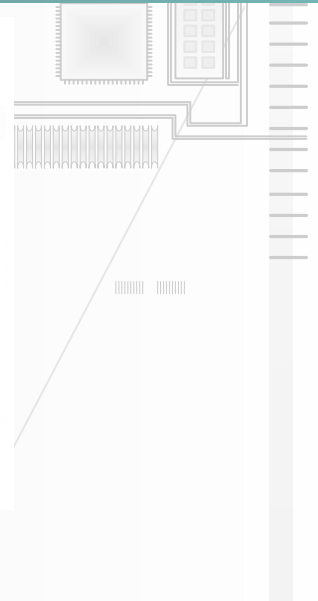
Preventieve rol

De Bandit is het middel dat actief een preventieve rol speelt tegen diefstal na inbraak. De Bandit voldoet binnen dit concept volledig aan de certificeringseisen zoals:

- Service en onderhoud
- Goedkeuring brandweer voor elke locatie
- Status- en alarmdoormelding aan de Particuliere Alarm Centrale
- Organiseren van alarmopvolging door politie, brandweer en/of belanghebbenden.
- Ruimte binnen 10 sec. gevuld met een maximaal zicht van 50 centimeter
- Mistgenerator moet minimaal 15m³ per seconde spuiten
- Remote Monitoring. Dat staat voor permanente afstandbewaking voor technische inzetbaarheid van de mistgenerator.
- Ongevaarlijk voor mens, voedsel en (technische) goederen

Permanente afstandbewaking voor technische inzetbaarheid

Dit wordt gerealiseerd door uw Bandit continue te controleren via het ISDN-D kanaal voorzien van DIGI Acces Standaard. Wij realiseren dit met onze Multifunctionele Security Data Overdrager (MuSDO), die er voor zorgt dat alle technische informatie 24 uur per dag beheerd wordt vanuit het technisch beheercentrum. In voorkomende gevallen zullen technische storingen aan het betreffende systeem en de transmissieweg, op afstand, vanuit het beheercentrum worden afgewikkeld, waarbij de alarmafhandeling vanuit de meldkamer optimaal gegarandeerd blijft.



Eigenschappen:

- + Zeer hoge performance
- + Mistuitstoot 28 m³ per seconde
- + Uitstootdruk van 16 Bar
- + Zicht na mistuitstoot hooguit 25 cm
- + Mist blijft minimaal 20 min. hangen
- + 500 m³ gevuld binnen 18 sec.
- + Goedgekeurd door brandweer
- + Remote Monitoring
- + Rapportages
- + Ongevaarlijk voor mens en milieu

**Specificaties:****Karakteristieken:**

- Afmetingen : 270mm breed x 365mm hoog x 255mm diep
- Gewicht : 28 kg
- Max. netvoedinguitval : 3 uren voor mistgenerator en 24 uren voor elektronica

Mistgenerator:

- Mist uitstootvermogen : 28 m³/sec. bij 25 cm oog->object
- Mist uitstootdruk : 16 Bar
- Max. mist uitstootperiode : 18 seconden
- Opwarmtijd : 50 minuten vanuit koude toestand
- Max./min. omgevingtemperatuur : max. 50°C en min. 0°C
- Max. warmteverlies : 40 W/uur
- Warmte wisselvermogen : 18 kW/uur
- Nominale uitgespoten druppelgrootte: doorsnede 0,0004mm (volledig aerosol)

HY-3 pack:

- HY-3 vloeistof inhoud : 1,4 liter
- Nominale werkdruk : 16 Bar
- Max. toegelaten inwendige druk : 60 Bar
- Constructie materiaal : RVS 304L en aluminium AIMgS1

Ingebouwde elektronica:

- Digitale temperatuursensor en analoog/digitaal Eeprom niveaugeheugen
- Tamperchakelaar en controle LED
- Geïntegreerde drijfmiddel-uitstootbeveiliging
- Direct werkend 12V NC ventiel

Elektrisch:

- Min./max. voedingspanning : 208 tot 240 VAC bij 51 tot 61 Hz
- Nominale 12 V laagspanning : 13,2 VDC van 0 tot 500 mA belasting
- Maximale piekstroom bij 231 VAC : 3,5 A
- Gemiddeld opgenomen vermogen : 40 W/uur
- Vermogen verwarmingselement : 750 W
- Ingangen : OC ingangen, alarm en in bewaking, omschakelbaar
- Uitgangen : OC uitgangen voor sabotage, mistuitstoot, 230 V, storing, mistvloeistofniveau, alarm uitgang en in bewaking uitgang
- Communicatie : RS-485
- Stroom backup : 12 V/2,4 Ah (gesloten lood accu)

Keuringen:

- CE

Artikelnummers:

- 2304.1001 Bandit 240MA mistgenerator
- 2304.2003 HY-3 pack
- 2301.2002 Draaibare muursteen

