

UNii-FOG F500 mistmachine kit



KENMERKEN & VOORDELEN

- + Inclusief voorgemonteerde UNii RS-485 bus interfaceprint (004647 + mountingkit)
- + Voor directe aansluiting op de UNii RS-485 bus
- + Instelbare nozzle met anti-tamper functie
- + Pomp technologie met 300 W heater
- + 2 alarm ingangen, 4 uitgangen
- + 500 m³ mist bij eerste uitstoot, zicht <1 m
- + 1.500 m³ mist in 30 seconden
- + 100% UNii compatibel
- + Voorzien van EN50131-8:2019 certificering (uniek!)

De UNii-FOG F500 is een professionele mistmachine, ideaal voor de beveiliging van kleine tot middelgrote objecten tot 500 m³, zoals winkels, kantoren en tankstations. De gepatenteerde verwarming- en pomptechnologie zorgt voor een zeer betrouwbare werking en een snelle mistuitstoot die het zicht vermindert tot < 1 m bij de eerste uitstoot. De UNii-fog F500 kan in totaal 1.500 m³ mist produceren binnen 30 seconden.

De F500 maakt gebruik van een 1.000 ml vloeistofzak die zeer eenvoudig te verwisselen is dankzij de snelkoppeling. De mistvloeistof is ook leverbaar in een uitvoering die geschikt is voor ruimtes waar voedsel wordt bereid of aanwezig is, en tast het voedsel niet aan. Deze vloeistof is gecertificeerd (EC1935/2004).

De UNii FOG F500 kan worden voorzien van een additionele back-up accu, zodat de werking ook bij stroomuitval is gegarandeerd. De machine heeft een zeer laag energieverbruik in de stand-by modus.

Betrouwbaarheid

UNii FOG mistmachines maken gebruik van gepatenteerde verwarming- en pomptechnologie die zorgt voor een betrouwbare werking en een zeer snelle eerste uitstoot van mist. De eerste seconden van mistuitstoot zijn cruciaal om het zicht van indringers te ontnemen, waardoor het meenemen van goederen wordt bemoeilijkt.

Geïntegreerd met UNii inbraak

UNii FOG mistmachines hebben diverse ingangen en uitgangen om de mistmachine te koppelen aan een (UNii) inbraakcentrale, zodat bij een alarm ook de mistmachine wordt geactiveerd. De interface-module is voor gemonteerd, waardoor de mistmachine direct aan de RS-485 bus van de UNii kan worden gekoppeld. Het programmeren en beheer kan via UNii manager en/of UNii online.

EN50131-8

UNii FOG mistmachines zijn de eerste mistmachines op de markt die gecertificeerd zijn volgens de strenge EN 50131-8:2019-norm.

In deze norm worden de (prestatie)eisen voor mistmachines gespecificeerd. Daarnaast geeft het richtlijnen voor het ontwerp, de installatie, de werking en het onderhoud van de mistmachines.

Algemene specificaties

Gewicht:	16KG
Afmetingen van de mistmachine:	43,5X27X21,1 (hxbxd)
Kleur:	Wit
Opwarmtijd vanaf koud:	+/- 90 minuten
Verticale montage:	Ja
Horizontale montage:	Ja, met plafondbeugel
UNii compatibel:	Ja
USB port voor externe koppeling:	Optioneel
Nozzle sabotage check:	Ja

Elektrische specificaties

Voeding:	
Stroomverbruik:	230VAC
Noodstroom accu (niet bijgeleverd):	42W
Werktijd zonder netvoeding:	Loodaccu 12V-2,1Ah
Ingangen:	+/- 2 uur
Uitgangen:	2
	4

Eigenschappen

Mist uitstoot 1e keer:	500m ³ , zicht <1m
Maximale mistuitstoot:	1.500m ³ , zicht >1,5m
Tijdsduur maximale uitstoot:	30 seconden
Max. mistuitstoot volle vloeistofzak:	1.500m ³ , zicht <1m
Mist vloeistofzak:	1.000ml
Incl. vloeistofzak	1
Incl. raamsticker	1
werkingstijd:	Instelbaar

Keuring

CE certificaat:	Ja
EN-50131-8:2019 keuring:	Ja
Vloeistof gecertificeerd:	Ja

Bestelinformatie

ART.NR.	OMSCHRIJVING
002752	UNii-FOG F500 mistmachine kit (Incl. Interface print)
002787	UNii-FOG vloeistofzak 1000ml
002778	UNii-FOG muur/plafondbeugel F250/500