

UNii-FOG F500 mistmachine



KENMERKEN & VOORDELEN

- + 500m³ mist bij eerste uitstoot, zicht <1m
- + 1.500m³ mist in 30 seconden
- + Instelbare nozzle met anti-tamper functie
- + Pomp technologie met 300W heater
- + 2 alarm ingangen, 4 uitgangen
- + Modern design
- + Vloeistof eenvoudig uitwisselbaar
- + Machines voorzien van EN50131-8:2019 certificering (uniek!)
- + 100% UNii compatibel

De UNii fog F500 is een professionele mistmachine ideaal voor de beveiliging van kleine tot middelgrote objecten tot 500m³ zoals winkels, kantoren, tankstations etc. De gepatenteerde verwarming- en pomptechnologie zorgt voor een zeer betrouwbare werking en een snelle mistuitstoot die de zicht verminderd tot <1m bij de eerste uitstoot. De F500 kan in totaal 1.500m³ mist produceren binnen 30 seconden. Er zijn verschillende modellen beschikbaar voor middel tot grotere ruimtes tot maximaal 14.000m³.

De F500 maakt gebruik van een 1.000ml vloeistof zak 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 voorzien worden van een additionele back-up accu zodat werking ook bij stroomuitval is gegarandeerd. De machine kent een zeer laag energieverbruik in de stand-by modus.

Betrouwbaarheid

UNii fog mistmachines maken gebruik van een gepatenteerde verwarming- en pomptechnologie die zorgen voor een betrouwbare werking en een zeer snelle eerste uitstoot van mist. De eerste seconden van mist uitstoot zijn belangrijk om het zicht van indringers te onttrekken waardoor het meenemen van goederen wordt bemoeilijkt. De F500 genereert 500m³ mist in minder dan 10 seconden.

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. Er is ook een interface module beschikbaar waarmee de mistmachine aan de RS-485 bus van de UNii inbraakcentrale wordt gekoppeld, zodat programmeren en beheer via UNii manager en/of UNii online mogelijk is.

EN-50131-8

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 mist machines 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, met interface print
USB port voor externe koppeling:	Ja, met LAN/WIFI print
LAN/WIFI koppeling:	Optioneel
Nozzle sabotage check:	Ja

Elektrische specificaties

Voeding:	230VAC
Stroomverbruik:	42W
Noodstroom accu (niet bijgeleverd):	Loodaccu 12V-2,1Ah
Werktijd zonder netvoeding:	+/- 2 uur
Ingangen:	2
Uitgangen:	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
002772	UNii-FOG F500 mistmachine
002787	UNii-FOG vloeistofzak 1000ml
002778	UNii-FOG muur/plafondbeugel F250/500
004647	UNii-FOG Interface print