

Codice articolo: 1930-FOG-U**Descrizione del prodotto:** Sistema nebbiogeno via filo

Caratteristiche principali: Sistema nebbiogeno adatto a proteggere aree di piccole/medie dimensioni (case, negozi, sportelli bancomat). Grazie ad un'innovativa formulazione del fluido erogato, contenente una elevata percentuale di glicole, garantisce una nebbia densa, totalmente impenetrabile alla vista. Il perfetto isolamento termico permette consumi molto contenuti e quindi un risparmio di energia in confronto ad altri sistemi nebbiogeni. Un esclusivo sistema antisabotaggio brevettato permette di rilevare automaticamente se l'ugello è stato ostruito, inviando un segnale in caso di manomissione. Il sistema è realizzato/progettato secondo i vigenti standard Europei. Il liquido nebbiogeno è testato e assolutamente sicuro (certificazione tossicologica). Non è dannoso per persone, animali e oggetti e non lascia alcun residuo. Colore bianco.

**CARATTERISTICHE TECNICHE**

- Alimentazione: 230 V
- Consumo medio in mantenimento: 37 W
- Consumo medio in riscaldamento: 270 W
- Potenza max resistenza: 300 W
- Assorbimento max a 12 V: fino a 500 mA durante lo sparo; 60 mA a riposo
- Durata in assenza di alimentazione: ~2 h
- Tempo di riscaldamento: ~70 min
- Autonomia termica: 2,5 h
- Nebbia max per singola erogazione (visibilità a 1,5 m): fino a 300 m³
- Nebbia max per erogazione (visibilità nulla): fino a 200 m³
- Tempo max di erogazione: 25 s
- Capacità max di erogazione (a serbatoio completo): 600 m³
- Montaggio standard: verticale o ad angolo
- Altra possibilità di Montaggio: orizzontale
- Antisabotaggio dell'ugello: presente
- Antisabotaggio portello: micro interruttore
- Antistrappo o antispostamento: accelerometro
- Bombola: non inclusa
- Capacità bombola: 1 x 400 ml
- Pile di back-up: 6 non ricaricabili AA 1,5 V (non incluse)
- Durata media delle pile: 12 mesi (con 10 spari)
- Dimensioni: 265 x 190 x 345 mm
- Peso (senza bombola e pile): 10 kg

ACCESSORI DISPONIBILI

- **001500/00251AA** – Bombola di ricambio verticale
- **001500/00251BA** – Bombola di ricambio orizzontale
- **1931-FOG-ST** – staffa per fissaggio a muro
- **1933-FOG-PU7** – prolunga ugello 7 cm
- **1152SC2PP** – scheda da 1 relè per armare il nebbiogeno (necessaria per centrali con NEGATIVO a stato impianto inserito)
- **1932-FOG-SR** – scheda da 4 relè per segnalazioni del nebbiogeno (necessaria per centrali con ingressi di tipo N.C. che non gestiscono il bilanciamento delle linee)

**ISO 14001: 2004**
Sistema di gestione
ambientale**ISO 9001: 2008**
Sistema di gestione
della qualità**CI ITPI: 2015**
100% Made in Italy
Certificate**OHSAS 18001: 2007**
Sistema di gestione
per la salute
e sicurezza sul lavoro**LINCE ITALIA S.p.A.**

Via Variante di Cancelliera s.n.c., Ariccia (RM) Italia
Tel.: +39 06/09301801 - Fax: +39 06/0930180233
www.lince.net - info@lince.net
MD-03.11 Rev. 3 - Pag.: 1 di 2

Item Code: 1930-FOG-U**Product description:** Wired fogging system

Main features: Fogging system ideal to protect small/medium areas like shops, homes, bank ATM machines. Thanks to an innovative formulation of the fluid with a high percentage of glycol, it ensures a dense fog which is totally impenetrable to the visibility. The perfect insulation system provides very low power consumption that allows you to save costs in comparison with other fogging systems. An exclusive anti-tamper system allows to detect automatically if the nozzle is tampered and to send an advise signal. The system is designed and manufactured according to the current European standards. The fog fluid is tested and absolutely safe (toxicological certification). They are not dangerous for objects, animals, people and does not leave residuals. White colour.



SPECIFICATIONS

- Power supply: 230 V
- Average power consumption (maintenance): 37 W
- Average power consumption (heating): 270 W
- Max resistance power: 300 W
- Max absorption @ 12 V: up to 500 mA during shooting; 60 mA at rest
- Working time without mains power: ~2 h
- Heat up time: ~70 min
- Thermal autonomy: 2,5 h
- Max fog single shot (1,5 m visibility): fino a 300 m³
- Max fog single shot (zero visibility)): fino a 200 m³
- Max shooting time: 25 s
- Max fog emission (with full tank): 600 m³
- Standard Mounting: vertical or corner
- Other Mounting: horizontal
- Nozzle anti-tamper: present
- Cover anti-tamper: micro-switch
- Anti-tearing: accelerometer
- Cylinder: not included
- Fluid bag capacity: 1 x 400 ml
- Back-up batteries: 6 non-rechargeable AA 1,5 V (not included)
- Batteries' working time: 12 months (with 10 shots)
- Dimensions: 265 x 190 x 345 mm
- Weight (without cylinder and batteries): 10 kg

AVAILABLE ACCESSORIES

- **001500/00251AA** – Cylinder for fogging fluid (vertical)
- **001500/00251BA** – Cylinder for fogging fluid (horizontal)
- **1931-FOG-ST** – bracket for wall mounting
- **1933-FOG-PU7** – 7 cm nozzle extension
- **1152SC2PP** – 1-output relay board to arm the fogging system (necessary for control panels with NEGATIVE when system is armed)
- **1932-FOG-SR** – 4-outputs relay board to monitor fogging system signals (necessary for control panels with N.C. inputs not managing input balancing)

**ISO 14001: 2004**
Sistema di gestione
ambientale**CI ITPI: 2015**
100% Made in Italy
Certificate**ISO 9001: 2008**
Sistema di gestione
della qualità**OHSAS 18001: 2007**
Sistema di gestione
per la salute
e sicurezza sul lavoro

LINCE ITALIA S.p.A.

Via Variante di Cancelliera s.n.c., Ariccia (RM) Italia
Tel.: +39 06/09301801 - Fax: +39 06/0930180233
www.linced.net - info@linced.net
MD-03.11 Rev. 3 - Pag.: 2 di 2