

# MODULAR 800

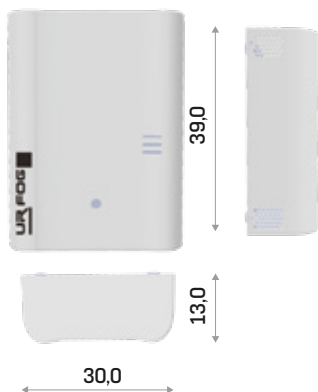
Rev. 02 - Outubro 2024



Emissão e saturação da neblina: até **2400 m<sup>3</sup>** em **64 segundos** (800 m<sup>3</sup> com visibilidade inferior a 1 m)

Sistema de neblina compacto e leve: dentro do gabinete, mesmo sendo pequeno, é possível instalar placas opcionais em espaços dedicados, como centrais de alarme, sensores etc.

A tampa frontal é feita em material plástico para facilitar a comunicação sem fio entre os dispositivos instalados internamente e o ambiente externo.



## Bycon

Distribuidora oficial



Gerador de Neblina com tecnologia patenteada de aquecimento e bomba

|                                                                                         |                             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|
| Gabinete compacto                                                                       | sim                         |
| Peso do equipamento de neblina                                                          | 9,5 kg                      |
| Peso com a embalagem                                                                    | 10,5 kg                     |
| Unidades por pallet (100x120 cm)                                                        | 42                          |
| Dimensões do equipamento                                                                | C 30,0 x x L 13,0 A 39,0 cm |
| Dimensões da embalagem                                                                  | C 36,0 x L 19,0 x A 45,0 cm |
| Cores                                                                                   | branco - preto opcional     |
| Autonomia sem alimentação da rede                                                       | mais de 1 hora              |
| Tempo de aquecimento                                                                    | cerca de 2 horas            |
| Montagem vertical                                                                       | sim                         |
| Montagem horizontal                                                                     | sim                         |
| Porta USB para monitoramento via computador (Windows e Linux)                           | sim                         |
| Interface serial RS232 com protocolo padrão UR FOG                                      | sim                         |
| Conexão LAN: Active Cloud                                                               | opcional                    |
| Sistema de aquecimento "Layer"                                                          | sim                         |
| Cobertura por disparo único (visibilidade acima de 1,5 m)                               | até 2400 m <sup>3</sup>     |
| Cobertura por disparo único (visibilidade abaixo de 1 m)                                | até 800 m <sup>3</sup>      |
| Tempo máximo de emissão em um único disparo                                             | 64 s                        |
| Capacidade total de descarga com a bag cheia                                            | 1700 m <sup>3</sup>         |
| Número de bags                                                                          | 1                           |
| Quantidade de fluido na bag                                                             | 1000 ml                     |
| Características do disparo                                                              | programável em segundos     |
| Número de bags incluídas                                                                | 1                           |
| 2 entradas cabeadas: armamento e disparo                                                | sim                         |
| 3 saídas cabeadas: status de armamento/disparo, baixo nível de fluido e erro do sistema | sim                         |
| Suporte interno superior para placas opcionais                                          | não                         |
| Suporte interno lateral para placas opcionais                                           | sim                         |
| Painel frontal em material plástico                                                     | sim                         |

### ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

|                                           |                |
|-------------------------------------------|----------------|
| Alimentação elétrica                      | 230 V ou 120 V |
| Consumo médio                             | 48 W           |
| Potência máxima do aquecedor na partida   | 280 W          |
| Bateria de backup 2 Ah 12 V (não inclusa) | sim            |

FOG FLUID  
CERTIFIED

Complies with  
european



Meets  
EUROPEAN  
Standard