

BYCON



Geradores de Nebulina

MODULAR

300

Modular é a nova linha compacta de geradores de neblina que inclui todas as tecnologias URFOG de alta performance. Apesar de possuir dimensões menores, é possível adicionar internamente placas opcionais, como: centrais de alarme, sensores etc. O gabinete externo é feito de material plástico para facilitar a comunicação sem fio com os dispositivos instalados internamente. A nova tecnologia de aquecimento foi projetada e patenteada pela URFOG na Itália.

ESPECIFICAÇÕES GERAIS

| | |
|---|-----------------|
| GABINETE COMPACTO | Sim |
| PESO DA MÁQUINA | Cerca de 8 KG |
| Cerca de 7,5 KG | Cerca de 9 KG |
| DIMENSÃO DA MÁQUINA | 30 x 13 x 39 |
| DIMENSÃO DA EMBALAGEM | 36 x 19 x 45 |
| CORES | Branco |
| AUTONOMIA SEM ALIMENTAÇÃO | Mais de 1 hora |
| TEMPO DE AQUECIMENTO | Cerca de 60 min |
| MONTAGEM VERTICAL | Sim |
| MONTAGEM HORIZONTAL | Sim |
| SAÍDA USB PARA MONITORAMENTO DE COMPUTADOR (WINDOWS E LINUX) | Sim |
| BARRAMENTO SERIAL COM PROTOCOLO PADRÃO | Sim |
| KIT DE ALARME | Opcional |

GERADOR DE NEBLINA

| | |
|---|------------------------|
| NOVO SISTEMA DE AQUECIMENTO | Sim |
| PROTEÇÃO COM VISIBILIDADE 1,5m | Até 450 m ³ |
| PROTEÇÃO COM VISIBILIDADE RECOMENDADA | Até 300 m ³ |
| DISPARO MÁXIMO (300m³) | 40 seg. |
| CAPACIDADE MÁXIMA DE PROTEÇÃO COM RECIPIENTE (BAG 500ml) | 850 m ³ |
| NÚMERO DE RECIPIENTES (BAG) | 1 |
| QUANTIDADE DE FLUÍDO | 500 ml |

| | |
|--|-------------------------|
| CONFIGURAÇÃO DO DISPARO | PROGRAMÁVEL EM SEGUNDOS |
| 2 INPUTS: ARMAR e DISPARO | Sim |
| 1 OUTPUT: SEM FLUÍDO, BATERIA FRACA, FALHA DE ALIMENTAÇÃO ou FALHA NO SISTEMA | Sim |
| INTERFACE SERIAL RS232 | Sim |
| PROTOCOLO DE COMUNICAÇÃO PADRÃO | Sim |
| ESPAÇO INTERNO SUPERIOR PARA ADIÇÃO DE PLACAS OPCIONAIS | Sim |
| ESPAÇO INTERNO LATERAL PARA ADIÇÃO DE PLACAS OPCIONAIS | Sim |
| PAINEL FRONTAL DE PLÁSTICO | Sim |

ESPECIFICAÇÕES ELÉTRICAS

| | |
|---|----------------|
| ESPECIFICAÇÕES GERAIS: | |
| FONTE DE ENERGIA | 230 V ou 110 V |
| CONSUMO MÉDIO DE ENERGIA | 37 W |
| CONSUMO NO AQUECIMENTO | 170 W |
| BATERIA DE BACKUP | Sim |
| PADRÕES: | |
| CERTIFICAÇÃO CE | Sim |
| FLUIDO DE NEBLINA CERTIFICADO | Sim |
| CONFORMIDADE COM REGULAMENTOS EUROPEUS | Sim |

• Os geradores de neblina mais rápidos do mundo

Sistema poderoso e rápido com capacidade de cobertura de até 300 m³ em 40 segundos.

• Neblina mais densa

A neblina mais densa entre todos os sistemas, graças a utilização de fórmula mais concentrada com 80% de glicol e à tecnologia italiana de disparo.

• Recipiente (bag)

Recarga descartável, muito fácil de substituir e com preço muito competitivo.

• Baixo consumo de energia

Graças à tecnologia de retenção de temperatura, os geradores de neblina URFOG têm consumo de energia muito baixo (37W) e podem disparar por um longo tempo (mais de 1 hora) na falta de energia da rede elétrica; a temperatura é constantemente estável.

• Modular

É possível adicionar placas opcionais dentro do gabinete, como centrais de alarme, sensores, etc.

• Protocolo padrão

Equipamento possui barramento serial exclusivo para permitir conexão de outras placas de expansão que permitem interagir facilmente com a máquina e controlar o gerador de neblina remotamente. Apenas um protocolo padrão é utilizado para todas as máquinas.

• Tecnologia e performances inovadoras

Os geradores de neblina URFOG possuem tecnologia patenteada inovadora com performance e desempenho incomparável, garantindo a proteção mais eficaz contra roubos.

• Seguro e certificado

Os geradores de neblina URFOG são certificados de acordo com as normas europeias, o fluido de neblina é testado e é absolutamente seguro para pessoas, animais, objetos e não deixa resíduos.