

O PRODUTO

A RTUC8000EX é uma sirene eletromecânica multidirecional de alto rendimento. Possui motor Weg trifásico à prova de explosão com certificado **INMETRO**.

O sistema de 8 cornetas com ligeira inclinação, proporciona quando instalado em pontos altos, uma melhor propagação do som.

Destinada a áreas externas, possui sistema que minimiza o acúmulo de água, aumentando sua vida útil.

Permite a

CARACTERÍSTICAS

- Uso industrial e externo com motor à prova de explosão;
- Possui 08 cornetas fixadas em ângulo;
- Cornetas em alumínio com acabamento na cor vermelha;
- Base de sustentação em aço com acabamento na cor azul;
- Possui motor WEG, blindado para área classificada;
- Terminal de aterramento para prevenir choques elétricos;
- Pode ser ligado a nobreak específico, para uso no caso de falta de energia;
- Consumo de corrente e peso reduzido em relação a outros modelos similares.
- Opcionalmente pode ser encomendada com sinalizador visual a prova de explosão incorporado, aumentando a eficiência da sinalização em casos de emergência.



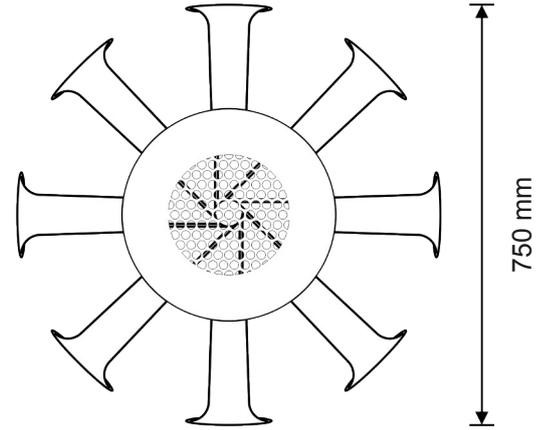
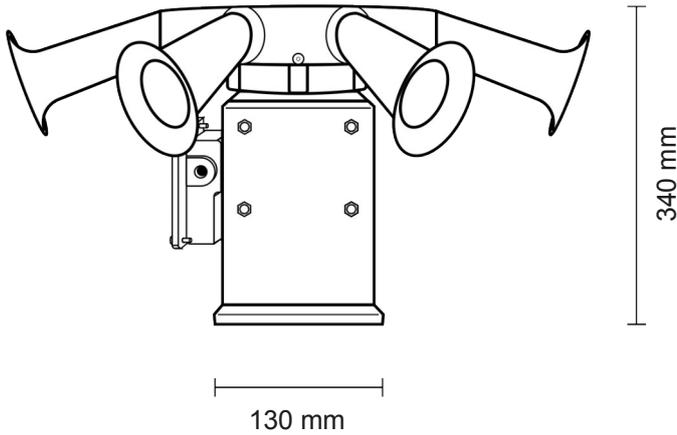
DADOS TÉCNICOS DO MOTOR

Tensão de alimentação	Trifásico 220 / 380 Vac
Potência	1,0 CV (3Ø)
Pressão sonora	120 dB ± 5% @ 0,3 m
Corrente de operação	2,91 / 1,68 A (3Ø)
Corrente de Partida	20,4 / 11,8 A
Grau de proteção	IP56
Temperatura de operação	-20°C a +40°C
Sistema de Proteção	Desligamento ao atingir 150 °C
Fator de potência	0,84
Dimensões da sirene	Ø 750 x 340 mm
Peso da sirene	30,500 kg

APLICAÇÕES

- Indústria petroquímicas, químicas de tintas e vernizes, alimentícias, farmacêuticas, depósitos de produtos inflamáveis, entre outros;
- Alarmes de incêndio, intrusão, abandono, evacuação e detonação;
- Alarmes em geral.

DIMENSÕES



COMO ENCOMENDAR

CÓDIGO	DESCRIÇÃO
RTUC8000T-EX	Sirene robusta, 8 trombetas c/ Motor Weg à prova de explosão Ex 1 CV INMETRO , trifásica 220/380 Vac

OBSERVAÇÕES:

- Este produto pode ser fornecido em outras tensões de alimentação (Sob Consulta);

Características do Motor:

Certificação Nacional:

Classificação: Certificado INMETRO para as seguintes características	
Modelo Trifásico 1 CV	<ul style="list-style-type: none"> • Ex db I Mb • Ex db IIC T4 Gb • Ex também IIIC T125 °C Db • IP55, IP56, IP65 e IP66 • -55 °C ≤ Ta ≤ +80 °C

Certificações Internacional:

Classificação: Certificado global ATEX / IECEx para as seguintes características)	
ATEX	<ul style="list-style-type: none"> • Ex II 2 G • Ex II 2 D • Ex II 2 GD • Ex I M2
IECEx	<ul style="list-style-type: none"> • Ex db IIB or IIC T6...T2 Gb • Ex db eb IIB or IIC T6...T2 Gb • Ex db I Mb • Ex db eb I Mb • Ex tb IIIC T85°C...T300°C Db