

## Datasheet Oxiativa S4000

O sistema Oxiativa S4000 oferece tecnologia na geração de ozônio em alta concentração para aplicações industriais de médio e grande porte.

Desenvolvido com tecnologia avançada 100% nacional da Panozon Ambiental S/A, o sistema Oxiativa S4000 foi projetado para apresentar um alto grau de eficiência, robustez e confiabilidade sem abrir mão de uma ótima relação custo-benefício.

### Sobre o equipamento

O ozônio é produzido no local a partir do ar ambiente, não necessitando de compra, transporte, armazenamento e manipulação de insumos.

#### Itens inclusos:

Gerador de ozônio, concentrador de oxigênio 5LPM.



#### Gerador de ozônio Panozon

Dimensões (LxAxC): 930 x 620 x 720 mm  
Peso total (Kg): 53

Responsável por transformar o gás oxigênio em gás ozônio, através das células geradoras de ozônio, o “coração” do equipamento.



#### Concentrador\*

5 LPM / 220V

Dimensões (C x L x A): As dimensões podem variar de acordo com modelo disponível.

Peso: 13,6 kg

Responsável por aumentar a concentração de gás oxigênio do ar que alimenta o gerador de ozônio. Aumenta a produção e a eficiência de geração de ozônio.

\*Imagem ilustrativa

## Benefícios do Oxiativa S4000

- Células com maior durabilidade do mercado
- Melhor desempenho e maior vida útil da célula geradora
- Baixa manutenção
- Atende as normas internacionais para uso do ozônio
- Equipe de assistência técnica especializada e rápido atendimento
- Menor custo de investimento e operação por grama gerado de ozônio
- Tecnologia proprietária, incluindo patentes, e equipamentos produzidos na fábrica da Panozon, garantindo maior controle dos processos e custos mais baixos

## Datasheet Oxiativa S4000

| Requisitos do sistema |                                                |
|-----------------------|------------------------------------------------|
| Gás de alimentação    | Oxigênio concentrado - Concentração: >90% 5lpm |

**Atenção: O sensor de shutoff e o sensor de ORP são opcionais.**

| Modelo         | Peso total (kg) | Potência | Voltagem | Vazão | Frequência | Grau IP |
|----------------|-----------------|----------|----------|-------|------------|---------|
| Oxiativa S4000 | 53 Kg           | 400W     | 220 V    | 5 Lpm | 60 Hz      | 60      |

### Esquema de instalação:

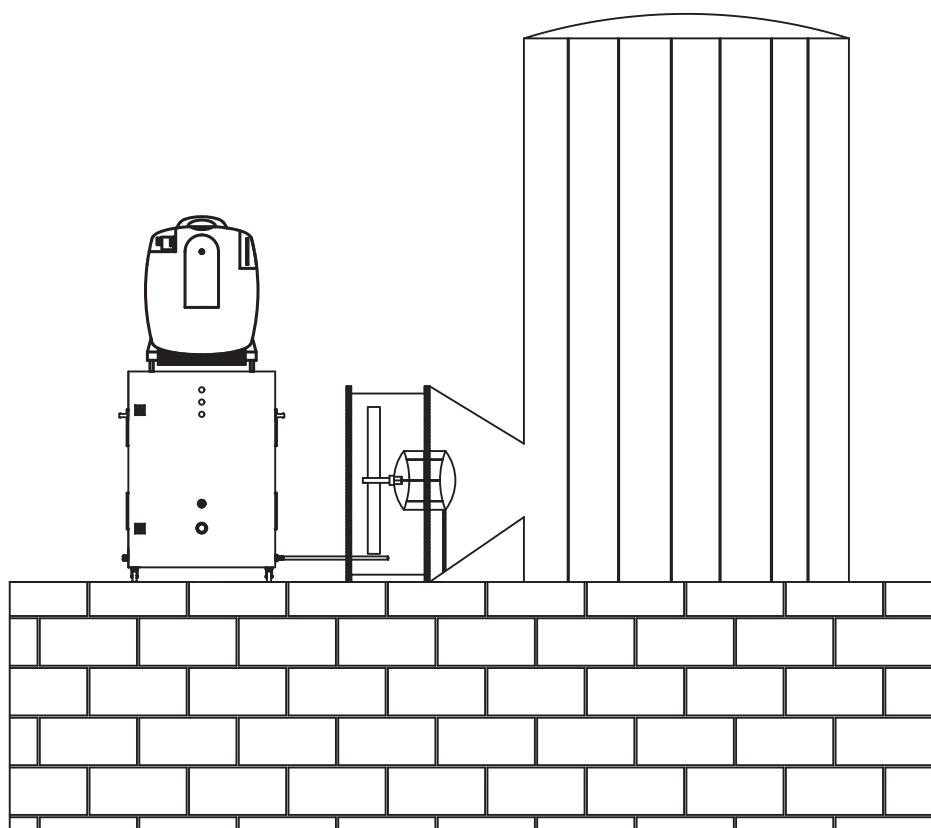


Imagem ilustrativa.

O Oxiativa s4000 tem 1 ano de garantia contra defeitos de fabricação devidamente constatados pela Panozon Ambiental S/A. A garantia é posta na fábrica localizada em Piracicaba-SP.