



Geradores de OZONO

IBKO-5GW



IBKO-5GW é um gerador de ozono, profissional, com tecnologia de pilha de quartzo.

Desenhado e concebido para a desinfeção de espaços até 50 m². Pode utilizar-se para a desinfeção e esterilização de ar, em salas, quartos, casas, veículos assim como, em múltiplos, outras, espaços e atividades.

É fabricado em aço inoxidável e o seu desenho portátil e facilidade de manejo fazem com que seja útil e prático em múltiplos negócios e aplicações.

BENEFÍCIOS DO USO DE UM GERADOR DE OZONO

ESTERILIZAÇÃO E DESINFEÇÃO:

O forte poder oxidante e desinfetante do ozono é capaz de eliminar e portanto, impedir a propagação de vírus e bactérias. Atua destruindo a parede celular e o ARN.

DESODORIZAÇÃO:

O ozono tem um alto rendimento na eliminação de maus odores no ambiente provocados por comida, tabaco, animais de estimação, outras substâncias nocivas e obras.

EFICIÊNCIA:

O ozono é um gás difuso e não cria espaços mortos na desinfeção. O tempo de desinfeção varia em função do espaço a desinfetar (20 m², cerca de 30 minutos, aproximadamente), conseguindo-se um efeito de esterilização de 99%.

SEGURANÇA:

O uso de um gerador de ozono é muito simples. Qualquer pessoa pode trabalhar com ele sem qualquer problema. O ozono gerado decompõe-se em oxigénio, depois da esterilização. Respeita o meio ambiente e não deixa nenhum tipo de residuo.

APLICAÇÕES:

- » Eliminação de vírus e bactérias.
- » Eliminação de odores.
- » Eliminação de fumos.
- » Desinfeção de vegetais e frutas.
- » Purificação de espaços (escritórios, quartos, salas, casas, oficinas, etc).
- » Desinfeção de WC.
- » Desinfeção de todo o tipo de veículos, ligeiros e pesados.
- » Especialmente apropriado para Táxis.
- » Etc.

Caraterísticas Técnicas

Voltagem	220V AC
Potência	80 W
Produção de Ozono	5.000 mg/h
Densidade do Ozono	15-25 mg/L
Contador	120 min./contínuo
Dimensões	33 x 16 x 21 cm
Peso	3 Kg
Sistema de Refrigeração	Ventilador de Ar
Alimentação Gás	Entrada de ar
Tecnologia	Pilha de quartzo

