



O tratamento é considerado industrial e energético, portanto deve ser feito por pessoas qualificadas.

Funcionamento:

Ligue o equipamento à corrente elétrica e coloque-o numa área intermediária da sala a ser tratada e direcione a saída para o centro da sala de forma a homogeneizar o tratamento o máximo possível e dosear o tempo aproximado que for considerado necessário. O equipamento é iniciado e terminará o processo uma vez transcorrido o tempo atribuído. A operação pode ser repetida se for considerada adequada, sempre com a sala sem pessoas.

O tratamento deve ser realizado sempre à temperatura ambiente, sem pessoas dentro e com a sala totalmente fechada.

Uma vez terminado o tratamento, a sala tem uma concentração bastante alta de ozono no ambiente, este ozono é rapidamente dissipado abrindo portas e janelas.

Depois de arejada, a sala fica desinfetada e está pronta para ser utilizada. Não é recomendado respirar a partir da saída de ar ozonizado do equipamento.

O sistema de tratamento ambiental através da ozonização não fornece qualquer produto estável ao ambiente tratado, uma vez que o ozono é um produto muito lábil.

PRECAUÇÕES DE UTILIZAÇÃO:

Este é um aparelho de dosagem direta do tipo classe “A”.

1º- O aparelho fornece ozono em concentração muito alta, sempre superior a 10 PPM., pelo que deve ser manipulado exclusivamente por pessoas qualificadas.

2º- O aparelho não deve ser usado em temperaturas acima de 40°C ou em condições de humidade ou sujidade excessivamente altas.

3º- O tratamento só pode ser feito em veículos ou salas fechadas, nunca pode ser feito em espaços abertos.

4º- O aparelho é um equipamento eletropneumático, pelo que não se deve molhar nem bater, devendo ser armazenado nas melhores condições possíveis.