

**Produto:**

Sistema de geração e transferência de ozônio BRO3-PACA para tratamento de água de poços artesianos e caixas d'água

Aplicações:

Nem sempre a água que recebemos tem qualidade que seria desejável. A manutenção e limpeza de nossas caixas d'água tem periodicidade longa e efeito curto. Estes fatos fazem com que estejamos sujeitos a ingerir água contaminada em nosso dia a dia, quando tomamos banho, escovamos os dentes, cozinhamos, etc..

Até poucos anos atrás água de poço era sinônimo de água pura. Com o passar do tempo, infiltrações de produtos tóxicos industriais e agrícolas contaminaram as águas. O alto teor de ferro inerente ao nosso solo assim como os coliformes fecais de animais e esgotos não canalizados podem atingir e afetar igualmente as nossas águas subterrâneas.

Em ambos os casos o sistema BRO3-PACA, possibilita o tratamento da água de forma pontual e econômica e sem o uso de produtos químicos, atendendo todas necessidades acima.

Características:

- Compacto e modular, de fácil instalação;
- Baixo custo e alta segurança;

Vantagens:

- É extremamente eficiente no controle da carga microbiana;
- Controla o nível tóxico de compostos orgânicos e metais pesados;
- Não deixa sabor ou odor;
- Não provoca irritação da pele ou das mucosas;
- Proporciona água incolor e cristalina;
- Não gera resíduos prejudiciais ao meio ambiente;
- No final do processo, o ozônio se transforma em oxigênio;
- É o mais poderoso germicida natural existente, inativando e matando bactérias, vírus, protozoários, etc.

Dados Técnicos:

Geração Efeito Corona; Tubos Múltiplos Coaxiais (TMC); Consumo a partir de 450 Watts; Tensão 110/220 V

Av. Prof. Lineu Prestes, 2242 - Térreo - sala 7

CIETEC – IPEN / Cidade Universitária

CEP 05508-000 – São Paulo – SP

Tel/Fax: (11) 3039-8307 - 3039-8342 – 3039-8340

E-mail: brasilozonio@brasilozonio.com.br

www.brasilozonio.com.br