

Bomba Dosadora de Cloro

A água é um elemento fundamental em praticamente todos os setores: Residencial, Comercial e Industrial.

Cloração de Água, (Através de Cloradores, Bomba Dosadora de Cloro, Dosador), é o processo de adição de **Cloro à Água** como um método de **Purificação de Água**, para torná-la apta ao consumo humano, como **Água Potável**. **A Filtração e a Cloração da Água** diminuem significativamente a carga de Micróbios.

Como o **Cloro, (Adicionado Corretamente com Cloradores, Dosador)**, é um desinfetante altamente eficiente, o mesmo é adicionado à água de abastecimento público para eliminar agentes patogênicos causadores de doenças, tais como: **Bactérias, Vírus e Protozoários**, que geralmente crescem nos reservatórios de abastecimento de água, sobre as paredes de condutores de água e em tanques de armazenamento. Os agentes microscópicos de muitas doenças, como: **Cólera, Febre Tifóide, Desintéria**, mataram inúmeras pessoas antes de métodos de **Desinfecção, (Pelas: Bomba Dosadora, Clorador de Água)**, serem empregados de forma rotineira.

Por ser um forte Agente Oxidante, o **Cloro** funciona através da oxidação de moléculas orgânicas. O **Cloro** e seu produto de hidrólise, o ácido hipocloroso, têm carga neutra e por conseguinte, penetram facilmente a superfície de carga negativa de agentes **Patogenicos** sendo capaz de desintegrar os lipídios que compõem a parede celular reagindo com enzimas e proteínas intracelulares, tornando-os não-funcionais. Os microorganismos então morrem ou são impossibilitados de se multiplicar.

O **Cloro na Água, (Adicionado Corretamente por Clorador de Água, Dosador)**, é mais de três vezes mais eficaz como desinfetante contra **Escherichia coli** do que uma concentração equivalente de bromo e mais de seis vezes mais eficaz do que uma concentração equivalente de iodo.

A desinfecção que ocorre pelas **Bombas Dosadoras de Cloro, Dosagem de Cloro**, é empregada em processos que requerem **Água Isenta de Contaminação Patogênica**.

A **Bomba de Dosagem de Cloro Mecânica** é muito utilizada para tratamento de água em: Poços, minas, rios entre outros casos onde necessite uma desinfecção da água.

O **Sistema Dosador de Cloro, Clorador de Água** além de desinfetar a água consegue mantê-la estocada por maior período sem deixar que a mesma se contamine com desenvolvimento de microorganismos nocivos a saúde.

Dosar Cloro pela Bomba Dosadora de Cloro, é assegurar um tratamento efetivo garantindo a desinfecção de água com um poderoso agente.

Empresa Líder Bomba Dosadora de Cloro de Curitiba – Comprar Clorador Dosador Cloro Curitiba

Onde Encontrar Bomba Dosagem Cloro, Clorador, Dosadora Cloro em Curitiba